

Jahrbuch

für

Gesetzgebung, Verwaltung

und

Volkswirthschaft

im

Deutschen Reich.

Des "Jahrbuchs für Gesetzgebung, Berwaltung und Rechtspflege des Teutschen Reiches". Reue Folge.

Elfter Jahrgang.

Herausgegeben

non

Guftav Schmoller.



Leipzig,

Berlag von Dunder & Humblot. 1887.



H 5 533 Jg. 11

Das Neberfetjungsrecht bleibt borbehalten.

19823

6

Inhaltsverzeichniß zum elften Jahrgang.

(Die Seitenzahlen beziehen fich auf die am inneren Rande der Seiten des Bandes angegebenen.)

I. Größere Auffätze.

	Seite
Beder, R., Unfere Berlufte burch Wanderung. Gin Bortrag	765
Breitenbach, Wilhelm, Die deutsche Auswanderung und die Frage	
der deutschen Kolonisation in Sud-Brasilien	2 33
Buchenberger, A., Die prattischen Ergebniffe der badischen landwirth-	-0
schaftlichen Erhebungen. Zweiter Auffaß. (Schluß.)	59
Bulmerinc q, A., Sechster Jahresbericht über die neueste Bolterrechts-	1139
literatur aller Nationen	1100
Bölle	201
Freund, Richard, Das berufsgenoffenschaftliche Bringip im Rranten-	
versicherungsgesetze unter besonderer Berücksichtigung der Raffenorga-	
nisation im Stadtbezirke Berlin	449
Sasbach, W., Neber eine andere Gestaltung des Studiums der Wirth-	FOR
ichaftswissenschaften	587
ihrer Geschichte und Geschichtschreibung	1097
Rollmann, Paul, Die gewerbliche Entfaltung im Deutschen Reiche	100.
nach der Aufnahme vom 5. Juni 1882, 1. Artikel	919
Laves, Th., Die Entwicklung der Brennerei und der Branntwein=	
besteuerung in Deutschland, insbesondere das neue Branntweinsteuer-	
gesetz vom 24. Juni 1887	1193
Loening, Edgar, Die konftruttive Methode auf dem Gebiete des Ber-	541
martens, Beinrich, Die bestehenden Zollverhältnisse und der geplante	941
Zollverein der standinavischen Länder	335
Mehner, S., Der Saushalt und die Lebenshaltung einer leipziger	000
Arbeiterfamilie	301
Müller, Ferd. Aug., Hypothekarkredit und Lebensversicherung	637
Münfterberg, Emil, Inwieweit besteht das Bedürfnig nach Ginheit	0.50
ber beutschen Armengesetzgebung?	357
Machthätigfeit	1131
Wohlthätigfeit	1101
Reich und Desterreich. Eine Studie	595

	anita.
Meihenstein, F. Frhr. von, lleber sinanzielle Konkurrenz von Gemeinden, Kommunalverbänden und Staat. 1. 2. 3. Artitel 123. 498. deel, H. von, Die landwirthschaftlichen Betriebe im Deutschen Reiche Schmoller, Gustav, Studien über die wirthschaftliche Politik Friedrichs des Großen und Preußens überdaupt von 1680 bis 1786. XI. XII. — Ein Mahnruf in der Wohnungsfrage — Die Vorschläge zur Beseitigung oder Einschränkung des ländlichen Hypothekartredits. Sombart, Werner, Die erste Generalversammlung des Institut international de Statistique zu Rom im April 1887. Struck, Emil, Der internationale Geldmarkt im Jahre 1886. Thiel, H., Wirthschaftliche Selbstverantwortlichkeit und Versicherungszubang. Vortrag gehalten in der Berliner Staatswissenschaftlichen Gesellschaft. Zeller, Das Reichsgeses über die Unfallz und Krantenversicherung der in landz und sorstwirtschaftlichen Betrieben beschäftigten Personen vom 5. Mai 1886.	1011
II. Kleinere Mittheilungen.	
Bant, die österreichisch-ungarische 1878—1885. Entwicklung, Die, der ungarischen Schulsparkassen. Entwicklung, Die, der ungarischen Schulsparkassen. Gesundheitsamt, Das kaiserliche Kolonisation, Die deutsche, in Polen und Westpreußen. Laves, Th., Jur Organisation des Lebensmittelmarktes (Markivertehrs) in Berlin. Lebensversicherung, Nebersicht über die Fortschritte der Neustäderung, Nebersicht war, Die deutschen Rotenbanken im Jahre 1886. Ouarck, Max, Die ostindische Konfurrenz. Rauchberg, Heinrich, Der Clearing-Bersehr auf den großen Handelspläßen. Reichsversicherung samt, Geschäftsbericht. Scharpss, Audolf, Die Lage der bäuerlichen Landwirthschaft im Königereich Württemberg. Schmoller, Gustav, Die Hausindustrie und ihre älteren Ordnungen und Reglements. Soetbeer, H., Zur Preisdewegung der neuesten Zeit. Sparkassen, Die preußischen, im Jahre 1885. Stieda, W., Der Stand der Industrie im europäischen Kußland und in	677 719 391 700 375 721 713 665 713 385 1307 369 680 715
Polen	670
III. Berzeichniß der im elften Jahrgange enthaltener Bücher= und Zeitschriften-Besprechungen.	ı
Abhandlungen aus d. staatswissenschaftl. Seminar zu Straßburg (G. Sch.) Anarchismus, der, und seine Träger (G. Sch.). Auspitz, R. und K. Lieben, Jur Theorie des Preises (Hainisch). Bähr, Otto, Eine beutsche Stadt vor 60 Jahren (G. Sch.). Bein, Louis, Die Judustrie des sächsischen Boigtlandes II. Die Textilsindustrie (G. Sch.).	1338 748 727 399
Beloch, Julius, Die Bevölferung der griechischerömischen Welt (W.	
Sombart)	732

	Geite
Blot, B. J., Eene hollandsche stad in de middeleeuwen. — Eene hollandsche stad onder de borgondisch-oostenrijksche heerschappij	
(D. Pringafeim)	400 398
Brunner, S., Deutsche Rechtsgeschichte. 1. Bb. (G. Cch.) Fechner, hermann, Die handelspolitischen Beziehungen Preugens gu	1325
Defterreich mahrend der provingiellen Selbständigkeit Schlefiens 1741 bis 1806 (A. Zimmermann).	739
Festenberg Pactisch, H. v., Entwickelung, Lage und Zukunft bes niederschlesischen Steinkohlenbergbaues (G. Sch.)	406
Finanzarchiv, Das. Hrsg. von G. Schanz. 3. Jahrg. (Frommer). Forsell, H., The Appreciation of Gold, and the Fall in Prices of	412
Herkner, D., Die obereliäff. Baumwollinduftrie u. ihre Arbeiter (G. Sch.)	680 1338
herhfa, Th., Das Wesen des Geldes (E. Struck)	1330
Schilderung breier Dörfer	1338
(G. Sch.)	401
hett dem 8. ordentlichen Berbandstage (G. Sch.)	401
Deutschland (G.)	403
ländern	1338
(Cffer). Raerger, R., Die Lage der Hausweber im Weilerthale (G. Sch.)	407 1338
Katalog der Bibliothet der Handelskammer zu Leipzig	412
Kramar, Karel, Das Babiergeld in Defterreich feit 1848 (H. Rauchberg)	680 743
Lentner, Ferdinand, Das internationale Kolonialrecht im neunzehnten Jahrhundert (M. Wiedemann)	730
Bant 1878—1885 (Renttädter)	677
Lippert, Julius, Kulturgeschichte der Menschheit in ihrem organischen Aufbau (G. Sch.)	724
beziehungen von 1849-1865 (G. Strud)	1333
Mayer, D., Theorie des französischen Berwaltungswesens (E. Loening). Menger, A., Tas Recht auf den vollen Arbeitsertrag in geschichtlicher	541
Darftestung (G. Sch.)	395
ecc. (H. Soetbeer)	680
ju ihrer Reform (Huzel). Onden, Aug., Der altere Mirabeau und die ökonomische Gesellschaft	745
in Bern (G. Sch.)	723
Orlow, B. A., Berzeichniß der Fabriken und gewerblichen Anstalten (Sawod) im europäischen Rugland und Königreich Polen (W. Stieba)	670
Pappenheim, Max, Die altdänischen Schutgilden (R. Hoeniger) Peters, Karl, Deutsch-national. Kolonialpolitische Aufsätze (v. Phi-	727
lippovich)	1336 710
Reichardt, Erwin, Die Grundzüge der Arbeiterwohnungsfrage (G. Sch.) Rojenthal, Eduard, Die Behördenorganisation Ferdinands I. (Hinge) Ralin, H. Das Recht der öffentlichen Genotsenichaft (K. Laening)	425 1327
Rain & Das Recht der öffentlichen Genoffenichaft (& Loening)	541

	Seite
Ruhland, G., Die Löfung der landwirthschaftlichen Kreditfrage im Spstem ber agrarischen Reform (G. Sch.)	571
Schäfer, 28., Die Nationalökonomie und die neue deutsche Gesetzgebung	398
(G. Sch.)	571
Schong (8). Bur Geldichte der Kolonifation und Andulitie in granten	0.1
(G. Cd.)	369
Schlitte, Bruno, Die Zusammenlegung der Grundstücke in ihrer volks-	736
wirthschaftlichen Bedeutung und Durchführung (v. Miaskowski) Ghriften des Bereins für Socialpolitik. Bb. 31. 32. (G. Sch.)	425
Soetbeer, A., Materialien jur Erläuterung und Beurtheilung der	120
wirthschaftlichen Edelmetallverhältniffe und der Währungsfrage (H.	000
Stein, L. v., Lehrbuch ber Nationalökonomie. 3. Aufl. (G. Sch.)	680 1330
Stein, E. d., Legional der Karlonaltokolike. S. Auft. (G. Sch.)	1990
(\$. \$\infty\$)	1326
(G. Ed.)	1001
(h. Soetbeer)	1334 748
Vierteljahrschrift für Volkswirthschaft, Politik und Kulturgeschichte	140
(R. Mamroth)	1342
Wolf, J., Thatsachen und Aussichten der oftindischen Konkurrenz im	005
Weizenhandel (Quard)	665 751
Dett ich telt lar ofe delaurmee Stantsmillenichalt (Atoutmet)	101
Bur Besprechung eingegangene Schriften 418. 759.	1348

Studien über die wirthschaftliche Politik Friedrichs des Großen

und Preußens überhaupt von 1680 bis 1786.

Von

Guftav Schmoller.

XI.

Die wirthschaftlichen Zustände im Herzogthum Magdes burg: Bevölferung, Uderbau, Handel und Schifffahrt.

Der Zusammenhang der Zustände mit der Bolitit. Die Bevölkerung von 1700 bis 1803. Ihre Bewegung 1691-1759. Stadt und Land 1740-1796. Die Rolonisation. Die Bewegung 1784-1789. Das Gesammtrejultat. Die fleinen Städte, die Bevolterung von Salle und Magdeburg. - Der alte Kornerport und feine Ubnahme. Die zunehmende Bedeutung des innern Kornhandels. Die Getreidepreise und die Statistit der Getreideproduktion. Die Schafhaltung und die Wollproduktion. — Der handel Magdeburgs im gangen von 1680 bis 1800 und die wechselnden Sandelstonjunkturen. Der Sandel bis 1740. Die Berkehräftatiftit der Stadt Magdeburg 1740-1844. Die Aus- und Ginfuhr= ftatistif bes herzogthums 1747-1787. Bergleich mit andern Städten und Provinzen. - Die Organisation der magdeburger Schifffahrt und ihr Zustand bis 1728. Der Streit zwischen den Brüderschaften der Raufleute und der Schiffer 1649-1722. Die neuen Statuten beiber 1723-1726. Die Hebung der Schifffahrt 1728-1748 und die Zunahme der fleinen Kahnfahrer. Der Streit zwiichen Schiffern und Kahnfahrern 1746-1753. Die Ordnung der Schifffahrt und der Frachttarif 1750-1753. Die Schiffeftatistif 1749-1755. Der Krieg und die Ginführung der freien Schifffahrt, das Kombinations= reglement von 1763. Die Krifis 1766-1772. Die Wiedereinführung der Reiheichifffahrt und bas Schifffahrtereglement von 1775. Seine Wirtsamteit bis 1806. Schluß.

Ein Tehler, den die Praktiker der Politik täglich, aber auch die Theoretiker des staatlichen und gesellschaftlichen Lebens nur zu oft machen, ist der, viel verschlungene, tausendsach bedingte Erscheinungen für zu einsach zu halten, und damit Aenderungen der gesellschaftlichen Zustände auf einzelne Maßregeln der Politik zurückzusühren. Man würde kaum zu weit gehen, wenn man behauptete, neun Zehntel aller Behauptungen der Tagespolitiker seien deshalb falsch oder schief. Man verzist zu leicht, daß selbst die wichtigsten einzelnen Maßnahmen der wirthschaftlichen Politik von den Gesammtbedingungen eines gesellschaftslichen Zustandes im Augenblick nur einen kleinen Bruchtheil ändern können, und daß im nie ruhenden Spiel der sozialen Kräfte seden Moment weitere Aenderungen eintreten, welche leicht verstärkend oder zurückhaltend die einzelne Maßregel der praktischen Politik in ihrer sichtbaren Wirkung verdoppeln oder aussehen.

Sollen wir deshalb ikeptisch auf jede wirkliche Erkenntniß der Folgen politischer Magnahmen verzichten? Sollen wir behaupten, fie jeien gleichgiltig, die Dinge gingen über den Kopf der leitenden Staatsmänner hinweg ihren eigenen durch die Natur der Sache bestimmten Gang? Das wäre ebenso thöricht, als verzagt. Bur Natur ber Sache gehören im politischen und wirthschaftlichen Leben in erster Linie die handelnden Menschen, und die Magregeln der praftischen Politif sind nichts anderes als die objektiv gewordenen, vom Mittelpunkt des sozialen Körpers ausgehenden Unstöße zu psychischen und materiellen Massenbewegungen. Die einzelne Wirfung der einzelnen solchen Magregel nach Tag, Monat und Jahr mag sich also ber nachprüfenden Untersuchung entziehen. Ueber ben Zusammenhang einer Politif, die in systematischer Folge längere Zeiträume umspannt, mit ben sich entwickelnden wirthschaftlichen Zuständen fann fein Zweisel jein. Das Herzogthum Magdeburg wurde gegen 1800 in jeder Beziehung uns ein anderes joziales und wirthichaftliches Bild gewähren, wenn es nicht ein Glied des preußischen Staates gewesen ware und unter der Herrschaft jener ausgesprochenen Politik gestanden hätte, die wir in der letten Studie geschildert.

Aber das ist zuzugeben, die Nachweisbarkeit des Zusammenhangs ist eine um so stärkere, je mehr wir beim Allgemeinen stehen bleiben, je mehr wir die großen Umrisse des Bildes im Auge behalten. Ze weiter wir ins Einzelne dringen, die Zustände der einzelnen Gewerbs zweige von Stadt zu Stadt, von Jahr zu Jahr verfolgen, desto problematischer wird der Schluß: post hoc ergo propter hoc. Wir können das Ganze überblickent sicher sein, daß uns von den Ursachen

wie von den Folgen das Wesentliche in der Ueberlieserung so erhalten ist, daß Fehlschlüsse ausgeschlossen sind; wir können uns nicht desselben rühmen, sobald uns etwa die Untersuchung der einzelnen Tarisänderung in Bezug auf ihre Folgen obliegt; es wächst hier die Menge der zusfällig mitwirkenden Ursachen, es nimmt hier meist der Umfang der Ueberlieserung in Bezug auf ihre Bollständigkeit ab. In vielen einzelnen Fällen haben wir auch hier freilich eine so genaue Kenntniß des Berlaufs durch die Aften vor uns, als ob die Dinge gestern geschehen wären.

Gehen wir zunächst vom Allgemeinsten, als dem relativ Sichersten, von der Bevölkerungsbewegung aus; sie ist ein untrüglicher Spiegel des wirthschaftlichen Wohls und Wehebesindens. Wenn die preußische Finanz und Wirthschaftspolitik dem Lande mehr geschadet als genützt hätte, so könnte die magdeburgische Bevölkerung nicht sehr start zusgenommen haben.

Für die drei Provinzen Magdeburg, Halberstadt und Hohenstein berechnet Dieterici folgende Zahlen1):

1702 3	138 Meilen	220 298 See	len -	1 596	pro	Meite
1713 17	138 "	287 490		2 083	"	"
1748	138 "	287 659 "		20~4	",	"
1786	14× "	379 404	==	2.564	11	"
1<00	148 "	417.755 "		2890	11	"

Die zwei ersten durch Multiplifation der Todesfälle mit 37 gewonnenen Zahlen sind entschieden viel zu hoch. Erst von 1748 an beginnen die wirklichen Zählungen. Unterliegen auch sie mancherlei Bedenken, hat Friedrich der Große selbst fast jedes Jahr mit dem Kammerpräsidenten darüber forrespondirt, ob und wieweit er die Zahlen für richtig halte, so sind sie im ganzen doch für zuverlässig zu halten.

Für das Herzogthum Magdeburg allein halte ich die folgende Liste, wobei die erste Zahl durch Multiplikation der Todesfälle mit 33 gewonnen ist, für richtiger:

1700: 135 000 Seefen 1755: 225 000 " 1796: 275 000 " 1803: 289 000 "

Die Bevölferung hat sich hiernach in dem 18. Jahrhundert etwas mehr als verdoppelt; sie stieg von 1260 auf 2700 Seelen pro Quadrats meile. Die kurmärkische Bevölkerung hat sich in derseiben Zeit vers

¹⁾ Mittheilungen bes frat. Bureaus in Berlin 4, 240--243.

vreisacht, war aber gegen 1700 nur etwa halb so stark, wie die magdeburgische. Eine Berdoppelung in 100 Jahren bedeutet eine iährliche Zunahme von 0,6—0,7 Prozent. Eine solche hat aber nicht gleichmäßig die ganze Epoche hindurch stattgesunden, wie wir aus den jährlichen Durchschnittszahlen der Getrauten, der Getausten und Gestorstenen sehen, welche Süßmilch für 1691—1759 mittheilt¹). Sie geben uns ein Bild der speziellen Bewegung der Bevölkerung. Man zählte:

im Serzogthum Magdeburg	Getraute Paare	Getaufte	Gestorbene
1691—1694	1402	5481	4890 (Epidemie)
16981702	1681	6431	4103
1703-1707	1709	7014	4052
1708-1712	1847	6987	4396
1713-1717	2078	7590	5335
1718-1722	2019	8042	6730 (Epidemie)
1723-1727	1964	8346	6426
1728 - 1732	2015	8132	7250
1733—1737	2088	8705	6845
1738-1742	2315	8001	8744 (Epidemie)
1743-1748	2216	8539	6709
1749-1751	2139	8228	8923 (Epidemie)
1752—1756	2193	885 2	8069 (Epidemie)
17571759	2070	7660	4

Die Pestjahre 1680—1682 hatten das Land bezimirt. Dann famen gute Jahre, und das Land erholte sich, "absonderlich da die Franzosen und andere Flüchtlinge aufgenommen und die Kommerzia von derselben Fabriquen ins Land gebracht worden", sagt ein Bericht. Auch Süßmilch sügt bei, von 1698 bis 1719 seien gute Jahre gewesen; die für die übrigen östlichen Provinzen so harten Zeiten von 1709 bis 1717 zeigen in der magdeburgischen Bevölferungsbewegung nichts Sigenthümliches. Die zahlreichen, von uns mehrsach angeführten Klagen über siskalischen Truck, Werbungen und Handelssteckungen aus dieser Zeit werden uns hiernach nicht als ganz unbegründet, wohl aber in einem wesentlich abzeschwächten Lichte erscheinen.

Etwas anders liegen die Dinge von 1719 an. Die Trauungen nehmen ab, die Taufen faum zu. Süßmilch meint, indem er von einer damals eingetretenen Stabilität der Bevölferung spricht, daß das Heise

¹⁾ Die göttliche Ordnung, 3. Ausg. 1765, 1 Tabellenanhang 102—107.

rathen ichwerer geworden. "Die Nabrungen und Bauernböse insonders heit sind hinlänglich besetzt, baber nun einer auf den Tod des andern warten muß." Daneben führt er als Ursache die vielen epidemischen Jahre an. Man könnte wehl auch daran venten, daß 1718 bis 1730 die Gewalt des Steuerdrucks und der Werbung, die niedrigen Getreides preise, die Lähmung des Elbhandels besonders schwer auf dem Lande lasteten.

Von 1730 an bis 1756 nehmen aber tie Trauungen mieter etwas, Die Taufen nicht unerheblich zu. Auf eine größere Einwanderung bat Friedrich der Große gerade in jenen Jahren mit allem Nachdruck bingemirkt. Um 20. Juni 1744 idreibt er an Praffdent Platen: Großenhann mit feiner großen Tudfabrifation und Edenfarberei iei abgebrannt, man muffe versuchen, geschiefte Leute bortbin zu gewinnen. Zwei Babre ipater (29. August 1746) theilt er bem Rammerpräsidenten mit, ber lepte jächsliche gandtag babe unerträgliche onera bewilligt, jest fei die beste Zeit, unter der Hand Spinner und Manufacturiers ins Land zu ziehen; Die Preise ber Lebensmittel in Sachien seien zu boch. In der Instruktion für die Kriegs- und Domanenkammer von 1748 jagt er, es fei befannt, bag es in Magdeburg an Meniden feble; in der Erntezeit famen jo viele fremde Meniden ins Bergogthum, Die bas verdiente Lohn dann aus bem Lande nähmen, hauptfächlich Sachien. Boigtfander: es mußten fantliche Tagelöhner, auch mohl Maurer und Zimmerleute in größerer Zahl etablirt werden. Auch in feiner ipateren Korreiponden; mit Prafident Platen tommt er immer mieder mabnend und treibend darauf gurud. Er ist dann auch wiederholt befriedigt über die ihm vorgelegten Rejultate. Beheim-Schwarzbach 1) nimmt die 1740-1754 im Magdeburgischen und Halberstädtischen angesetzten Kolonisten zu 1844 Familien an.

Nach einer späteren Zusammenstellung?) betrug bie Seelengabl

	der Städte	des platten Landes	des Herzogthums
1740	73 330	111 199	154 529
1755	-47-0	141 088	225 578
Nach einem	Berichte des Minifter	r Schulenburg von 17	72:
1756	86 101	137 192	22 3 29 3

^{1:} hobenzollerniche Rolonisationen (1874) 372.

²¹ Jahrbücher ber preuf. Monarchie 1798 2, 223.

Jebenfalls also war von 1730 bis 1756 wieder eine nicht ganz unerhebliche Bermehrung eingetreten, trotz einer geringen Beränderung der Geburten- und Trauungszahlen.

lleber die Wirkung des siebenjährigen Krieges und die ihm folgenden Jahrzehnte geben die folgenden Seelenzahlen Aufschluß!):

	Städte	Land	Herzogthum
1756	86 101	137 192	223 293
1762	78 882	124 500	203 382
1763	80 948	12 5 643	206 591
1771	87 888	152 254	240 142
1773	85 280	146 633	231 913
1786	92 691	163 975	256 666
1796	101 248	174 014	275 262

Der Krieg hat also hier nicht so schlimm eingegriffen, wie in anderen Provinzen; die Hungerjahre 1770-72 zeigen eine Ubnahme, die fast die Hälfte der von 1756-62 erreicht; von da an aber nimmt die Bevölkerung nochmal erheblich zu, ohne daß das volkswirthschaftsliche System, unter dem das Land steht, sich wesentlich ändert.

Im Jahre 1772 eröffnet der Minister Schulenburg-Kehnert der Kammer, der König wünsche in den nächsten 4—5 Jahren noch weitere 1200 Kamilien als Kolonisten anzusezen. Die Klöster mußten sich zu Kolonisationen bequemen. Die Theilung der zu großen Bauerngüter wurde eifrig betrieben und befördert. Sine ziemliche Jahl deutschpolnischer Tuchmacher wurde in der Provinz anzesiedelt. Sine Zusammenstellung für Friedrich Wilhelm II. von 1790²) giebt die Zahl der sämmtlichen in der Provinz 1740—86 neu anzesiedelten Kasmilien auf 4472 mit 17564 Köpfen an, wovon 2606 ausländische, 1866 inländische sind, neun Zehntel etwa auf das platte Land fommen. Wahrscheinlich hat neben der Kolonisation die Verlängerung der Lebensbauer und die Verminderung der Kindersterblichkeit auf die Vevölkes

¹⁾ Die vier ersten Linien biefer Tabelle sind dem erwähnten Bericht Schulenburgs, die drei letzten den Jahrb. der preuß. Monarchie 1798 2, 223 entnommen.

²⁾ In einem Lederband in NothsSafian mit dem Titel Tabellarische Rasmeraletats von anno 1790, der für das Herzogthum Magdeburg sehr umfangzreiche Nachrichten enthält. Er ist leider der einzige derartige auf dem berliner Archiv für Magdeburg erhaltene, während anzunehmen ist, daß solche Zusammensstellungen jährlich für jede Provinz gemacht wurden.

rungszunahme gewirft. Die Sterblichkeit im ganzen ist in den letzten Jahren Friedrichs II. eine geringere.

Als Beweis führe ich folgende, denielben Kameraletats entnommene Zahlen an:

	Getraute Paare	Geborene	Gestorbene
1752—1756	2193	8852	8069
1784	1900	8865	7042
1785	1832	8661	8396
1786	1920	8838	7107
1787	1988	9159	7927
1788	1928	8932	7934
1789	2038	8764	7047

Leider stehen mir spätere Zahlen über Trauungen, Geburten und Todesfälle nicht zur Verfügung. Wahrscheinlich haben die Geburten und Trauungen von 1790 an wieder mehr zugenommen unter den damaligen günstigen Konjunkturen, welche die Bevölkerung nochmal so wesentlich hoben.

Wenn wir nun bei dem Gesammtresultat, daß die magdeburgische Bevölkerung wohl ab und zu in einen gewissen Stillstand gekommen, daß sie im ganzen aber in dem 18. Jahrhundert sich verdoppelt, jährlich im Durchschnitt um 0,6—0,7 Prozent zugenommen habe, noch einen Moment stehen bleiben wollen, um uns die Bedeutung dieser Zahlen klar zu machen, so kann das nur durch Vergleichungen geschehen 1).

Wir fönnen annehmen, daß die beutsche Bevölkerung überhaupt bis in die letzte Hälfte des 16. Jahrhunderts zugenommen, im 17. Jahrhundert erst surchtbar zurückgegangen, dann aber nur sehr langsam wieder zugenommen habe. In vielen Theilen Deutschlands war selbst bis ins 19. Jahrhundert von keiner Zunahme die Rede. Nur in den reichsten Territorien mit der besten Berwaltung zeigte sich eine solche. Und auch in den anderen europäischen Staaten war der Fortschritt durchschnittlich naturgemäß ein viel geringerer, als im 19. Jahrhundert mit seiner viel höheren Technik, mit den modernen Berkehrsmitteln, dem heutigen Welthandel. Ein Zeitalter ohne Chausseen und ohne Massichinen mußte in viel langsamerem Tempo sich bewegen.

¹⁾ Bergl. Dieterici, Neber die Vermehrung der Bevölferung in Europa, Abh. d. Berl. Afad. 1850 Hift. shi. 115, und Schmoller, Die preußische Kolonisation des 17. und 18. Jahrh., Schriften d. Ver. s. Soz.:Pol. 32, hauptsfächlich 8—14.

Der preußische Staat war im 18. Jahrhundert weitaus das ärmste Land unter den größern Staaten, das aber den stärksten Besvölkerungszuwachs hatte; in den meisten Provinzen hat sich die Seelenszahl verdoppelt, in einzelnen verdreisacht, während die englische in diesen hundert Jahren sich nicht ganz verdoppelte, die französische nur um 16, die sächsische um 13 sich vermehrte.

Die Zuwachsrate im 19. Jahrhundert ist zeitweise und provinziell in Teutschland bis über 1,4 Prozent gewachsen, durchschnittlich etwa 1 Prozent gewesen; die letztere Zahl wurde da und dort in Preußen auch im 18. Jahrhundert erreicht. Wenn Magdeburg bei 0,6—0,7 Prozent jährlich siehen blieb, so dürsen wir nicht vergessen, daß das Land schon 1700 relativ dicht bevölkert war, daß die staatliche Politik die eigenthümlichen Interessen der Provinz oftmals nicht berücksichtigen konnte, daß fast stets ein schwerer sinanzieller Druck auf dem Lande lastete.

Wenn trothem eine Zunahme eintrat, die selbst die englische übersteigt, so sind wir nothwendig zu dem Schlusse geführt, daß die günstigen Elemente die der Hemmung, die richtigen Maßnahmen der Politif die Fehlgriffe weit überwogen haben müssen. Bei einer solchen Zunahme der Bevölkerung, die überdies am Schlusse der Periode keine Spur proletarischer Vermehrung zeigt, müssen wir annehmen, daß sie zugleich der Ausdruck eines erheblich gestiegenen Wohlstandes sei.

Un der nachgewiesenen Bermehrung haben Stadt und Land ziemlich gleichmäßigen Antheil. Wenn wir die Zahlen hierfür von 1680 bis 1800 hätten, würde wohl die Zunahme der Städte überwiegen; so fann ich nur berechnen, wie die Bewegung in dieser Beziehung 1740 bis 1796 verlief. In dieser Zeit nimmt das Land um 56 Prozent, die Städte um 38 Prozent zu. Neben der industriellen Entwicklung ist auch die agrarische offenbar nicht zurückgeblieben.

Von den kleinen Städtchen des Landes, die fast alle zwischen 1 und 4000 Seelen schwankten, haben einzelne sich sehr bedeutend entwickelt, so Luckenwalde durch seine Tuchindustrie, so Kalbe, das über 10000 Thlr. Afzise aufzubringen vermochte, Schönebeck, das rasch durch die königliche Saline aufblühte und 5—6000 Thlr. Afziseüberschuß abzuliesern im Stande war. Fast alle kamen wieder in etwas besserr Zustand, als im 17. Jahrhundert. Ich komme auf die Mittel und Ursachen der Hebung der kleinen Städte bei der Betrachtung der gewerblichen Zustände zurück. Hier sei nur erwähnt, daß eine wichtige Tuelle des Verdienstes allen diesen kleinen Ackerstädten durch die militärische Einguartierung erwuchs. In sämmtlichen 36 Städten des Landes

war nach einer mir vorliegenden Designation von 1747 Garnison, in 20 allerdings nur von je einer Kompanie. Neuhaldensleben, Debis felde, Wanzleben, Staßsurt, Acken, Könnern, Löbechin, Wettin hatten je 2, Kalbe 5, Burg 7, die Stadt Halte ohne Vorstädte 16 Kompanien; die Altstadt Magdeburg hatte außer der Artillerie zwei volle Infanterieregimenter und ein Bataillon 1).

Magdeburg und Halle gehörten zu den größten und wichtigsten Plätzen der Monarchie. Nur Berlin mit über 100000, Königsberg mit 56—60000 und Breslau mit etwa 80000 standen ihnen voran; Stettin, Potsdam, Halberstadt stand ihnen nach. Ueber ihre Größe und Zunahme konnte bereits die Alzissestatistik, die wir in der vorletzten Studie²) mittheilten, einigen Aufschluß geben. Wir fügen noch einige Bevölkerungszahlen und Schätzungen bei.

Halte hatte trot des Verlustes der l'andesbehörden bis zum siebenjährigen Kriege eine günstige Entwicklung. Süßmilde³) berechnet wohl etwas übertreibend die Bevölserung

für 1700 auf 14 000 Seelen " 1740 " 28 000 "

Man wird wohl als Minimalichätzung annehmen fönnen, daß die Stadt von 1680 bis 1756 ohne die Borstädte von 10000 auf 16000 Seelen zugenommen habe; der Afzisenberschuß war von etwa 20000 auf 64000 Thir, heraufgegangen. Industrie und Universität blühten; der Handel und Berkehr mit Sachjen war bis 1755 noch nicht vernichtet. Nun famen aber die entsetzlichen Leiden des siebenjährigen Krieges, welche den Saalfreis besonders trafen; vom Oftober 1757 an bis April 1762 eine feindliche Besetzung und Kontributionszahlung nach ber andern; die Stadtschulden erhöhten sich abermals furchtbar; die Stadt berechnete ihren Schaden durch den Krieg auf 520 000 Ihlr.; fie war vollständig ruinirt4). Daß ihr der König 1764 und 66 gegen 80000 Thir. schenfte, konnte daran wenig ändern. Da ein Kommerzientraftat trot der Verhandlungen in Halle im Jahre 1766 mit Sachsen nicht zu Stande fam, blieb aller Verkehr dabin, mit Ausnahme des Schmuggels, nahezu unmöglich. Die Holz- und theilweise auch die Lebensmittelpreise stiegen zeitweise auf bisher unerhörte Dohe. Der Absatz Des pfännerichaftlichen Salzes nach Sachjen hörte nach und nach auf. Und

¹⁾ Im Jahre 1786 haben nur noch 19 Städte Garnison. Seit wann biese Aenderung eintrat, fann ich nicht angeben.

²⁾ Jahrb. 1886 Seft 2, Studie IX 369.

^{3) 2, 475. 476.}

⁴⁾ Sagen, die Stadt Halle 1, 86-87.

wenn der König auch in dieser und jener Beziehung zu helfen suchte, den Hallensern erlaubte, 23 ihres Holzes aus Sachsen zu beziehen, wenn Minister Derschau 1769 bei seiner Anwesenheit feststellen konnte, daß die halleschen Manufakturen doch so ziemlich reüssirt hätten, sich für den in Sachsen verlorenen Absat durch den Meßbesuch zu entsichädigen, so blieben doch die Zustände recht kümmerliche. "Halle war zu Anfang des 19. Jahrhunderts eine der ärmsten, schmutzissten und versallensten Städte in ganz Preußen." Die Bevölkerung betrug nach Hagen und einigen archivalischen Zahlen:

		*
	für Halle allein	für die Stadt mit den Vors städten Glaucha und Neumarkt
1772	18 488	_
1782	15 502	20 149
1790	16 678	20 246
1806		26 000
1814	-	19 136
1837		26 447

Die Kämmereischulden betrugen 1790 noch immer 1610251 Thlr., die Kämmereiausgaben 79261 Thlr.; das war kein günstiges Zeichen; das reichere, größere Magdeburg hatte 74817 Thlr. Schulden und 43493 Thlr. Kämmereiausgaben in diesem Jahre 1).

Im vollsten Gegensatz zu Halle steht die Bevölkerungsbewegung dieser Stadt, als ein Beweis, daß Halle noch mehr durch die besons deren Schicksale und seine exponirte Grenzlage, als durch das wirthsichaftspolitische Spstem des Staates gelitten hatte.

Die Altstadt hatte 1680 wieder etwa 8000 Seelen gezählt, wurde dann durch die Pest nochmal auf etwa 5000 zurückgeworsen, erholte sich nun aber rasch; sie zählte mit Einschluß der Koloniebürger, des neuen Marktes und der Friedrichstadt?)

1729	13 820	1790	22 240
1740	15 995	1800	25823
1755	19 580	1811	28317
1763	18 793	1818	31 529
1772	19 772	1831	39 806
1780	21 089	1840	44 795

Also von 1680 bis 1740 fast eine Berdoppelung, ebenso 1729—1811, während 1811—40 der Zuwachs kaum ein größerer ist. Das ist des-

¹⁾ Bergl, die entsprechenden Zahlen von 1680-1700, Jahrb. 1886 Heft 2, Studie IX 331.

²⁾ Hermes und Weigelt, Hiftor. = geogr. = ftat. = topogr. Handbuch vom Reg.=Bez. Magdeburg 2, 4.

halb lehrreich, weil wir die Jahre bis 1840 gegenüber der neuesten Zeit von dieser als die Spoche der alten Technif und der alten Berkehrsmittel abgrenzen können; was die Zeit vor und nach 1811 scheidet, ist der Gegensatz des handels und gewerbepolitischen Systems. Zedensfalls sprechen die magdeburger Zahlen weder deutlich gegen das eine, noch gegen das andere.

Auf die speziellen Schicksale des Handels und der Industrie der Stadt wollen wir erst nacher im Zusammenhang mit der Entwicklung von Berkehr und Gewerbe überhaupt eingehen. Nur den Getreidehandel werden wir sofort ins Auge fassen müssen, wenn wir einen Blick auf die agrarischen Zustände des Landes wersen wollen. Wir brauchen dabei nicht zu wiederholen, was wir bereits i über den Boden-reichthum, die Bertheilung des Grundeigenthums, den Biehstand, die Lage des Bauernstandes, das Ansehen der magdeburger Landwirthe im allgemeinen gesagt.

Was uns hier interessirt, ist die Rüchwirfung ber allgemeinen Handelspolitif auf die Landwirthschaft, hauptsächlich die Folge der Erichwerung des Korn und Wollerports. Wie die Altstadt Magdeburg durch diesen Export groß und wohlhabend geworden war, jo bingen Die hergebrachten Intereffen des Domkapitels, des Adels, der Bauern an guten Kornpreisen und gunstiger Aussuhr der Robprodutte. War das Getreide nur etliche Jahre mal wieder in gutem Breis, daß Adel und Bürger, Bauern und Nemter ein gut Stück Geld lojen fonnten, idreibt 1710 einer ber Rathe, bann war bas Yand in gutem Stand, dann hat man Gott gedanft. Zwar giebt ein Bericht aus derfelben Zeit zu, daß in diesen immerhin nicht allzu zahlreichen Jahren die Urmuth durch die hoben Preise einigermaßen gelitten, auch viele Bürger und Kaufleute in großen Schaden gefommen, dafern sich gar leicht die Absuhr gestopfet und manche Kaufleute bann zu Bezahlung ihrer Wechsel und Beibehaltung ihres Kredits wohlseiler losschlagen gemußt, als sie selbst gefauft. Aber im ganzen waren die Hungerjahre in Holland doch die Glücksjahre für Magdeburg. Auch eine Eingabe von 1714 (18. Mai) betont trot des Hinweises auf den großen Hagard und den wenigen Ruten der Kornhandlung, daß sie das wichtigste Stück ber Rommerzien fei; wenn die Elbzölle zu boch, gebe bas Getreibe auf der Uchie nach Celle, Braunichweig und güneburg, werde dann überall auf dem Lande aufgefauft; das müßte gehindert, der Elbtornhandel

¹⁾ Jahrb. 1884 Heft 3, Studie V 1013-1017.

wieder herzeitellt werden. Tavon hänge das Wohlbefinden des ganzen kandes ab. Im Jahre 1722 wird darüber geklagt, daß die Hamburger das Getreize im kande nicht mehr suchen; daher somme es, daß der Kausmann seiere und daß der größte Theil der übrigen Einwohner, der damit Konnexion gehabt, darniederliege.

Wie außerordentlich schwankend die Kornaussinhr war, zeigt sich aus den sporadischen Zahlen, die uns siberliefert sind: 1635 — 4463 Wispel, 1648 — 14000, 1697 — 35839, 1709 — 63947, 1710 — 72000 Wispel Getreide aller Art. In solchen Hauptaussuhrsahren kam natürlich der größere Theil aus dem Braunschweizsischen, Haberstädtischen, Anhaltischen und Sächsischen. Aber auch von solchen abzeieben, schwankte die städtische Kornzolleinnahme um das 6—7fache von Jahr zu Jahr. Wan wird bei diesen Zahlen und dem Inhalt der amtlichen Berichte oft an die schlagenden Worte Galianis verinnert: "Rein agrifole Getreidexportländer müssen auf niedriger Kulturstuse bleiben; der jähe Erntewecksel erzeugt Hazards und Spielgewinne; die Menge des Volks bleibt arm und lebt in den Tag hinein; das Land behält einen seudalen Charafter, dis die Manufakturen emporsblühen."

3d habe in anderem Zuiammenhang barauf hingewiesen, wie die Boll- und Handelsverfassung der Elbe, die jutzessiven Zollerhöhungen bes 17. Jahrhunderts, die steigenden Migbrauche der Kornhandelsverfassung in Samburg ben Getreideexport, jumal ben zu Wasser auf der Elbe, erschwert haben, wie aber die letzte und eigentliche Urjache des sinkenden Elberports viel allgemeinerer Ratur war. Auch von guneburg, von Holftein, von Yauenburg und Miedlenburg ber bezog Samburg nicht mehr jo viel Korn wie früher. Die billigeren Tftfeehafen, Dangig, Königsberg, Riga und Petersburg ruckten im Yaufe bes 18. 3abrhunderts in die Stelle ein, die früher Hamburg behauptet. In der Zeit von 1700 bis 1713 hatte vorübergebend der nordische Krieg bie Ditiee geichloffen; das murde ichon von 1713 an wieder etwas anders und noch mehr mit den Friedensichlüffen von 1720. Und nun famen die billigen Jahre 1720-56, die wohl auch an der Elbe die Preise brückten, aber entfernt nicht jo, wie an der Weichsel und am Pregel. Much ohne die häufigen Ausfuhr und Einfuhrverbote des preußischen Staates und die handelserichwerungen des Sperrfustems mußte der Erport nach Hamburg und Holland seine alte Bedeutung verlieren. Ein magdeburger Bericht vom 13. Februar 1716 fagt felbit, zu der

¹⁾ Dialogues sur le commerce des bleds. Condon 1770.

Decadence des Kornhandels kontribuire es ein Lieles, daß semohl aus Engelland ime damals die Kornexportpramien wirften), als aus Moseou und Bolen eine große Quantität Getreide um einen gar wehlfeilen Preis geliesert werde. Schon der Bericht der preußtschu Kommissare vom Elbschiffsahrtskongreß von Leuzen (1711) hatte einen großen Bersall des Elbgetreidebandels mit dem Friedensschuß, theilweise unter Hinveis auf die englischen Exportpramien, prophezeit.

Wie oft und fur wie lange Die Unsfubr aus bem Magteburgiften verboten wurde, fann ich bier nicht im einzelnen nachweisen. Das gebruckte und bas mir errendbare ardivalifde Material reicht baju in feiner Weise; ebensowenig bafür, ob und inwieweit auch bie Einfubr periodisch in Magteburg verboten war. Im gangen aber mußte bie Ausfuhr verboten werden, wenn bie Megierung aus ihren Magazinen Avrn zu maßigem Preis verfaufte, es mußte die Ginfuhr gesperrt werden, wenn fie jur Rammerrage eintaufte, um bas Ginten ber Preife ju bindern. Doch bat Dieje gange Regierungsthatigfeit fich auf Magde burg nicht so febr, wie auf bie mittleren und östlichen Provingen erftrectt. Bedenfalls mar bas Musjubrverbot nicht Regel, jondern Mus nabme. Und felbit wenn die Ausfubr verboten war, ideint die Eper rung feine vollständige gewesen zu fein. 3ch finde z. B. gegen 1700 in ben Afren ermabnt, bag bie Hollander in ben bamaligen theuren Babren, die öfter eine Sperre gur Rolge batten, gerne 15 Thir. pro Yaft gablten, um Die Aussubrerlaubniß zu erpalten. Als Derichau 1769 jum erften Mal als Provinzialminifter nach Magteburg fommt, mird ibm vorgestellt, wie bie ofteren Musfuhrverbore ber lepten Beit Die Rusjubr, Die Edifffabrt und Die Bollemnahmen gebemmt und ben Landmann geschadigt batten. Er wird gebeten, die Ausfuhr nicht fo leicht zu verbieren. Er verspricht es und fügt bingu, wie wenig man bas beabsichtige, fonne man aus ber errichteten Getreibebandlungs fompanie jeben. Das Privilegium für Dieje Aftiengejellichaft vom 5. Rebruar 17701), die aus 1000 Afrionaren (mit 200 Ebir), baurifactlich Rittergutsbesigern, Amtleuten und Raufleuten, besteben foll, giebt tiefer bas übrigens nicht ausschließliche Recht, Getreibe im Inland aufzu faufen, solange ber Scheffel Roggen in Berlin unter 23, in Magte burg unter 19 Grofden fieht, jowie ausländisches Getreide burch juführen. Schon 17. August 1765 batte ber Ronig ben Borichlag bes Ministers Borit genebmigt, bag ausländisches transitirendes Getreide

¹ N. C. C. B. 1770 Sp. 6647-62; dai. 1771 Sp. 37-40 wird bie Kammer als erfte Infiang ber Klagen gegen die Kompanie bezeichnet.

114

in den Händen Auswärtiger pro Wispel Weizen 112, pro Wispel Roggen 1 Thir., in den Händen preußischer Unterthanen die Hälfte Transitozoll geben son. Das wird auch für die Kompanie bestätigt.

Also davon war nicht die Rede, daß die Aussuhr nach Hamburg, noch weniger die Absuhr zu lande nach Braunschweig und Lüneburg gang aufborte. Hamburg hatte endlich in der Kornordnung von 1737 Die grellften Mifbräuche seiner alten Kornhandelsverfassung beseitigt, es hatte 1740 die Beschränfung aufgehoben, daß die Balfte alles dort eingeführten Getreides im Kleinvertauf zum Konfum an hamburger Bürger verfauft werden mußte, es hatte endlich 1748 Zollfreiheit für das durchgehende Getreide eingeführt. Das mochte den Getreidehandel auf der Elbe wieder etwas beleben. Im Testament von 1768 fagt ber Rönig: Le Magdebourg vend son bled en Hollande. Und in ben Gesprächen mit Lucchesini erwähnt er, daß das schwedische Eisen, das der Staat noch beziehe, mit magdeburger Getreide bezahlt werde. In den billigen Jahren 1769 und 70 gingen 14367 und 9379 Wispel Getreide (davon 7187 und 6926 Wispel Weigen) zu Waffer von Magdeburg nach Hamburg. Aber diefe Ausfuhr läßt fich doch mit den früheren Zeiten nicht vergleichen; und noch weniger hing an ihr, wie einstmals, das ganze Wohl und Webe des Landes.

Es ift nun die Frage, wie diese Getreidehandelspolitif im ganzen auf die Preise gewirft habe. Daß unter Friedrich Wilhelm I. öfter Klagen über niedrige Rohproduktenpreise im Lande vorkommen, habe ich bereits erwähnt. Über sie scheinen doch nicht von dauernder Bedeutung gewesen, eine gewisse Erhöhung der Produktenpreise nicht außgeschlossen zu haben. Wenigstens die Kammertaxe, welche als Minimalspreis gelten dars, wurde nach Gasser 1729 folgendermaßen pro Scheffel sur das Herzogthum erhöht:

Weizen von 18 auf 20 gute Greichen Roggen " 12 " 15 " . . Gerfte " 10 " 12 . . "

In dem billigen Jahre 1727 tieß Friedrich Wilhelm den schlechten Roggen im Magdeburgischen zu 16, den guten zu 19 g. Gr. für die königslichen Magazine einkausen, im folgenden Jahre zu 14; während in der Kurmark entsprechend 1727 — 16 und 20, 1728 — 17 bis 18 gegeben wurde. Die berliner Preize standen in der Regel über den magdeburgischen, die pommerschen und neumärkischen unter ihnen. Gasser meint 1729, die Bodenpreize seien in den letzten Jahrzehnten um mindestens ½ gestiegen.

Für die Zeit von 1730 an haben wir leider feine Preistabelle der Stadt Magdeburg, wohl aber die von Prof. Conrad für Halle a. S. berechnete. Darnach kostete der Zentner in heutigem Gelde:

	Weizen Pfennige	Roggen Pfennige	Rindsleisch Mark	Schweinesteisch Wart
1731—1740	329	267	14,5	15,2
1741-1750	393	328	14,9	19,0
1751—1760	352	284	14,7	16,7
1761—1770	617	492	24,5	29,9
1771—1780	484	442	19,5	23,0
1781—1790	476	382	20,2	26,0
1791—1800	556	442	24,3	29,2
_	_	_		44,9

Die halleschen Getreidepreise standen wohl stets etwas höher, als bie im übrigen Lande, so daß der Schluß aus ihnen fein direkter sein kann. Daß sie besonders nach 1763 zeitweise in Folge der Handelssperre gegen Sachsen als drückende empfunden wurden, erwähnte ich schon. Rach sehr umfangreichen Berechnungen, beren Grundlage und Ausführung hier nicht mitgetheilt werden fann, habe ich für die Zeit von 1700 bis 1755 folgende Durchschnittspreise des preußischen Scheffels Roggen in heutigem Gelde berechnet: für Weimar 2,4, Königsberg 2,4, Stettin 2,5, Berlin 2,9, Halle 3, Dresten 3,3, Braunschweig 3,7 Mark. Die hallische Bahl stimmt mit der Tabelle Conrads überein. Wir sehen hier den hallischen Preis etwas über dem berliner stehen, während der magdeburgische im Durchschnitt etwas darunter stand. Aber zu weit konnten die hallischen Preise doch nicht von den magdeburgischen abweichen. lleber 4-6 Groschen pro Scheffel fennen sie nicht auseinander gewesen sein, also muß auch in Magdeburg ber Scheffel Weizen 1731-1760 auf etwa 26, 1770-1800 auf etwa 35 Gr., der Scheffel Roggen auf 20 und 26 Gr. gestanden haben. Das heißt: von einer dauernden inländischen Ueberproduktion in Folge ber Aussuhrerschwerung, welche bie Preise für längere Zeit gedrückt, ben gangen Landbau gehemmt hatte, fann feine Rede fein.

Die Ursache ist eine einfache. Der Konsum im Lande war außersordentlich gestiegen, und die Ueberschüsse fanden stets leichten Abgang nach Berlin und der Kurmark, abgesehen von den alten, noch immer theilweise gepstegten Absatzegen. Die Kauskraft des Landes hatte sich 1700—1800 mit der Bevölkerung verdoppelt. Man berechnete im

vorigen Jahrhundert den Konsum auf die Person zu durchschnittlich mindestens 10 Scheffel Getreide verschiedener Urt. Rach den obigen Bevölterungszahlen brauchte also das Herzogthum

1700 etwa 56 000 Wispel 1800 etwa 120 000 Wispel

für den menschlichen Bedarf. Das Höchste, was je exportirt worden war, fand nun im Lande Nachstrage. Die Ernten des Landes werden in den "tabellarischen Kameraletats von 1790" folgendermaßen augegeben:

 Getreibegewinn nach Abzug der Aussaat in Wispeln und Scheffeln in guten Jahren in mittleren in schlechten

 Weizen 20 690 Wäpt. 6 Schfft.
 18 103 Wäpt. 18 Schfft.
 15 517 Wäpt. 12 Schfft.

 Roggen 42 928 " 4 " 40 245 " 3 " 37 562 " 3 "
 37 562 " 3 "

 Gerste 62 606 " 10 " 59 476 " 6 " " 56 346 " — "

 Hofer 41 653 " — " 39 572 " 6 " 37 489 " 12 "

167 877 Wspt. 20 Schfft. 157 397 Wspt. 9 Schfft. 146 915 Wspt. 3 Schfft. Der Konsum des Landes wird auf 13 365 Wispel Weizen, 36 869 Wispel Roggen, 55 538 Wispel Gerste und 36 248 Wispel Hafer in mittleren Jahren, also zusammen auf 142040 Wispel berechnet, d. i. einschließlich der Viehnahrung, der Brauerei und Brennerei etwas höher, als wir oben nach der Bevölkerung allein annahmen. Der lleberschuß beträgt hiernach in schlechten Jahren 4874, in guten 25 837, in mittleren 15 357 Wispel Getreide aller Art.

Damit stimmen denn auch vollständig die handelsstatistischen Nachrichten, die die Archive uns freilich nur bruchstückweise liefern. Nach den Aus- und Einfuhrlisten aus den Jahren 1747—53 betrug die Aussuhr aus dem Herzogthum nach fremden Ländern und anderen preußischen Provinzen:

		an im Inland gewachsenem Getreide	an eingeführtem Getreide	zufammen
bon !	Juni bis Ma	i Thir.	Ihlr.	Thir.
	1747-48	258 211	162 893	421 104
	1748—49	254 273	140 969	395242
	1749 - 50	174 848	53 317	228 165
	1750 - 51	207 880	44 049	251 929
	1751-52	247 039	46 926	293 965
	1752-53	211 901	40 574	252 475

Rechnen wir den Wispel nur zu 20 Thtr. Weizen und Roggen durch einander, so sind das 12500—21000 Wispel jährlich, wovon 10000 bis 12500 aus dem Herzogthume selbst stammen. Nach der Handelsstatistif aus den späteren Jahren Friedrichs des Großen schwantt die magdeburgische Getreideaussuhr zwischen 250000 und 600000 Thirn.

Nehmen wir den Wispel für diese Zeit zu 30 Thlrn., so sind es höchstens 20000 Wispel, von welchen ein bedeutender Theil nach Berlin geht. Der Handel dahin hatte sich im Lause des Jahrhunderts immer mehr entwickelt. Im Jahre 1755 schreibt die magdeburgische Kammer über das abzelausene Jahr von 1754, man habe die Unterbrechung des Handels nach Kursachsen kaum empfunden, weil der Kornhandel, hauptsächlich der nach Berlin und anderen inländischen Trten, so sehr geblüht habe. Und als 1758 die Aussichr wegen der befürchteten Belagerung Magdeburgs verboten wurde, klagte die Kammer nicht sowohl darüber, als weil die importante Kornhandlung nach Berlin und anderen inländischen Trten dadurch gänzlich gehemmt worden sei. Nach den mehrerwähnten Kameraletats von 1790 belief sich die magdeburgische Getreidezusuhr nach Berlin und der Kurmart:

1784 804 Wispel 1785 15 334 " 1786 17 225 " 1787 14 644 " 1788 6 132 " 1789 5 546 "

Also durchschnittlich 9947 Wispel; man rechnete, daß die magdeburgischen Schiffe 1771 — 9965, 1785 — 13029, 1792 — 19228 Wispel Roggen laden könnten. Und wie der Getreideüberschuß Magdeburgs in Verlin seinen regelmäßigen Absat sand, so gingen auch Käse, Obst. Butter, Gier (1787 3. B. 54618 Schock) und anderes derart dahin. Von dem Jahre 1787 an hat die Getreideaussuhr nach dem Auslande wieder einen etwas größeren Umfang erreicht, da die Aussiuhr prinzipiell nun nicht mehr erschwert werden sollte. Die für das Herzogthum damals überhaupt günstigen Handelskonjunkturen mögen dadurch noch verstärkt worden sein.

Ueber die Pferde- und Rindviehhaltung habe ich keine älteren Rachrichten gefunden als für das Jahr 1787, die ich mit den Krugsichen von 1801—2 zusammenstelle; es fanden sich in der Provinz:

	Pferde und Fohlen	Ochjen und Bullen	Rühe und Rinder
1787	34 139	16 454	68 955
1802	41 878	20 770	64 243

Dagegen liegen über den Schafstand statistische Nachrichten bis 1747 zurück im berliner Staatsarchiv vor 1). Sie sind von Wichtigkeit, weil die Verbote der Wollaussuhr von 1723 an einen erheblichen Handel nach Sachsen vernichteten. Im Jahre 1718 hatten in Quedlinburg

¹⁾ Magbeb. CXCIII 7.

vom 1. April bis 30. September die Sachsen 48357 kleine Stein over 4396 Zentner magdeburgischer und halberstädtischer Wolle gekauft. Es war die Frage, ob mit dem Aufhören dieses Absatzs die inländische Nachfrage an die Stelle träte; doch war das offenbar der Fall, wenigstens ist von 1747 an die inländische Wollproduktion bis 1790 ziemlich stabil, von da bis 1802 muß sie noch zugenommen haben. Man zählte im Herzogthume:

1747	414 003	Schafe	mit	einem	Wollerzeugniß	non	9 860	Bentnern
1750	420 959	n	"	11	"	"	10 000	"
1754	494 461	"	"		"	11	9 701	"
1756	491752	.,	"	u	"	,,	9857	r
1777	441396	11	"	11	"	11	8 491	"
17×2	$496\ 405$	"	,,	"	» ()	11	9 382	"
1790	474 259	11	11	71	11	"	9 3 1 0	"
1802	639 955							

In bem letten Jahr, beffen Bahl wir Krug entnehmen, batte Magbeburg 6153 Schafe auf ber Quadratmeile, mahrend Schlesien, Die Rur- und Neumark 3100-3700 gablen, Pommern 2500, Oftpreußen und Litthauen 7-900. Kurz, soweit ich die Sonde exakter statistischer Prüfung anlegen fann, befindet sich die magdeburgische Landwirthschaft jedenfalls nicht in ruckgängiger Bewegung. Die Proving fteht am Anfang wie am Ende des Jahrhunderts landwirthschaftlich an der Spite der öftlichen Provinzen und hat in dem Jahrhundert gelernt, erheblich mehr Rahrungsmittel zu erzeugen. Daß sie babei außerdem Die Möglichkeit gewonnen hat, ihre Ueberschüffe in der Nähe abzusetzen, an die Städte des Landes und der Aurmark, ist wohl ebenso viel ober mehr werth, als die Spielgewinne, die in einzelnen glänzenden Exportjahren früher gemacht wurden. Die Frage ist nur, ob und inwieweit mit dem Rückgang des Kornhandels nach Hamburg der Handel der Stadt Magdeburg und ber des Landes überhaupt entsprechend zuruckgegangen fei.

Wenden wir uns der Prüfung dieser Frage zu.

Wenn wir, um den Handel der Stadt Magdeburg durch den Gang der Jahrhunderte zu verfolgen, nochmal die Blicke rückwärts wenden, so waren die Waaren, welche die Stadt nach Hamburg in älterer Zeit brachte, Getreide, vor allem Weizen und Gerste, Biere, hauptsächlich eigenes und zerbster, Polz, auch Steine, die von Sachsen tamen, böhmische Pottasche, Wachs, Garn, Kisten mit Leinwand, dann Kupfer, Messing, Bleche, Eisenwaaren, Sensen, Bläue, Glätte, Vitriol,

kurz viele schwere Mineralien und Metallwaaren, die aus dem Harz, Thüringen, aus Desterreich und Ungarn kamen, von Magdeburg aus zu Schiffe gingen. Der Handel auswärts, vielsach nur dis Lüneburg zu Wasser gehend, von da zu Lande, bestand durchaus aus leichteren Waaren: neben Blei und Jinn werden Tuch, Wein, Fischwaaren, Hering, ausländisches Gewürz und Baumöl erwähnt. Die Schiffe hatten auswärts nicht leicht volle Ladung. Wenn man zeitweise in Magdeburg nur solche hamburger Schiffe Korn laden ließ, die nicht leer, sondern mindestens in halber Fracht angesommen, so erschwerte man damit schon diese Transportsonsurenz in empfindlicher Weise.

Die Blüthe Dieses Handels bis in die erste Balfte Des 16. Jahrhunderts auf einen zahlenmäßigen Ausdruck zu bringen, ist mir nicht möglich. hoffmann, ber zuverlässige Lokalhistoriker ber Stadt, nimmt an, er sei von 1513 an zurudgegangen; seinen tiefften Stand mag er nach der Zerstörung von 1631 erreicht haben; die Bierbrauerei der Stadt war vernichtet, der Getreidehandel nahm, von Hungerjahren abgeseben, schon das 17. Jahrhundert hindurch eher ab, als zu. Die Konfurrenz Leipzigs, Braunschweigs und anderer Nachbarstädte hatte ben Tuch-, ben Berings-, den Wein- und Gewürzhandel nabezu vernichtet. Ich glaube, daß man annehmen darf, der Handel der Stadt sei gegen 1660 fehr viel tiefer gestanden, als in den meisten Spochen des 18. 3ahrhunderts. Als ein Argument hierfür kann ich anführen, daß in einer Denkichrift Helmar Gerkens, wohl des besten damaligen Kenners des Elbhandels, bei der Empfehlung der Einführung einer Reiheschifffahrt (gegen 1660) vorausgesett wird, es genüge, wenn je nur ein Schiff gleichzeitig in Ladung liege, mahrend nach ber Wiedereinführung ber Reiheschifffahrt im Jahre 1775 stets vier magbeburger Schiffe zugleich in Ladung sich legten. Und wenn wir die zahllosen Klagen aus dem 18. Jahrhundert ins Auge fassen, so dürfen wir nicht vergessen, daß fie im 17. noch stärker ertonten; immer wieder bieg es damals, das Elbkommerzium sei ganz zu Grunde gerichtet, die fast frepirende Stadt Magdeburg fomme in immer größeren Abfall.

Die damaligen wie die späteren Alagen sind freilich stets mit einer gewissen Vorsicht auszunehmen, wie etwa heute die Alagen mancher Handelskammern. Oft erscheinen Jahre, die in den düstersten Farben geschildert werden, kurz darauf als blühende Zeiten, nach denen man sich zurücksehnt. Die Wechselfälle der Konjunktur waren nicht schwäcker, sondern stärker als heute. Gute und schlechte Erntejahre, die wechselneden Schicksale der Handelskriege zwischen Holland, Frankreich und England hatten ein großes Schwanken der Marktversorgung und des

Moniums zur Folge, wie wir sie heute wenigstens für das Nothwendige nicht mehr kennen. Und so hat man sich bei den Klagen über Stockung und Niedergang stets zu fragen, ob sie solch vorbeigehenden Ursachen entspringen oder ob sie auf dauernde Umstände, auf die siegreiche Ueber macht von Hamburg, Leipzig und Braunschweig oder die Zolls und Tarisgesetze des eigenen Staates zurückzusühren seien.

Betrachtet man die Spocke von 1680 bis 1806 als ein einheitliches Ganze, so wird man wohl behaupten können, daß der Handel nicht nur nicht abgenommen, sondern sogar sich wesentlich gehoben habe. Aber diese Annahme ist als ein Durchschnittsresultat anzusehen, das Epochen der Stockung und des Niedergangs, wie 1713—28 und 1768 bis 1777 einschließt, wie es den Ruin einzelner Handelszweige z. B. des Tabakshandels, des Handels mit gesalzenen Tischen, des Jucktenhandels neben dunsschwung und der Ausbildung anderer Zweige in sich begreift. Wie viel nun von diesem Durchschnittsresultat nach der negativen und nach der positiven Seite hin auf Maßnahmen der Wirthschaftspolitif und wie viel auf hiervon unabhängige Ursachen zurückzussühren sei, ist heute kaum mehr zu sagen.

Klar aber ist heute noch zu erkennen, wie an diesem Gesammtresultat die verschiedenen Einzelepochen ber Hausse und der Baisse betheiligt sind. Man wird sie für das Herzogthum und speziell für die Stadt Magdeburg so unterscheiden mussen:

1680 – 1709 günftige Konjunttur, †
1710–1728 Stockung und Niedergang,
1729–1765 Aufschwung,
1766–1777 Stockung und Krife,
1778–1806 großer Aufschwung.

Das Gesetz des Wechsels solcher allgemeinen positiven und negativen Strömungen läßt sich in aller Wirthschaftsgeschichte nachweisen; ihr Nachweis ist die erste Voraussetzung, um Klarheit in alle konkrete Untersuchung des wirthschaftlichen Fortschritts zu bringen. Fast alle Urtheile des Tages und ein großer Theil der bisherigen unvollkommenen Wirthschaftsgeschichte verwechselt die Durchschnittsentwicklung im ganzen mit diesen nothwendigen Oszillationen.

Die Ursachen dieser wie Ebbe und Fluth sich vollziehenden Bewegung sind nun aber stets sehr komplizirte: die allgemeine Weltlage, die Ernten, die Beränderungen der Produktion und Konsumtion spielen ebenso mit, wie die konkreten Zustände, die Berwaltung, die Wirthschaftspelitik des betreffenden Landes. Deshalb ist mit der Feststellung vieser Epochen sür die Provinz nicht gesagt, was etwa Schutz- und Transitozölle an Handel vernichtet oder gefördert hätten. Ich fann als meinen allgemeinen Eindruck nur dieses hinstellen: die Schutzölle haben den Handel sehr viel mehr gehemmt, als gefördert, die Transitozölle haben ihm nicht soviel geschadet, als man erwarten könnte, im ganzen den Eigenhandel der Stadt gefördert; ein günstiges Gesammtresultat kommt aber hauptsächlich dadurch heraus, daß die ganzen wirth schaftlichen Justände des Landes von allen andern Seiten her gesünder wurden, und in Folge hiervon hob sich auch Verkehr und Handel, wenn auch nicht so, wie die Bevölkerung, der Konsum, die Industrie und der Ackerbau.

Ilm freilich ein ganz sicheres Urtheil über all das auszusprechen, müßte man über viel mehr sicheres statistisches Material verfügen. Ilm das Lückenhafte aber einigermaßen in Zusammenhang zu ordnen und begreislich zu machen, ist es nöthig, eine solche Hypothese über den wahrscheinlichen Gang der Handelsentwicklung vorauszuschicken.

Für die ganze Epoche von 1680 bis 1740 sind die uns er haltenen resp. mir zugänglichen Handelsnachrichten über das Herzogthum und speziell über die Altstadt Magdeburg so ungenügend, theilweise so widersprechend, daß es kaum sohnt, auf dieselben einzugehen. Bald berichtet ein Zollbeamter, der Elbhandel sei seit 1685 auf das 10sache gestiegen, bald heißt es, von da an datire der eigentliche Ruin des Elbhandels; es scheinen damals besonders große Wechsel von Jahr zu Jahr und im Verhältniß der Wasser zur Landfracht stattgesunden zu haben.

Der brandenburgische Zoll zu lenzen, der als Symptom des Elbhandels gelten kann, trug

> 1702—1708 11 763 Thr., darunter 2 698 für Korn. 1704—1705 12 645 " " 2 233 " " 1706—1707 11 606 " " 3 121 " " 1708—1709 22 072 " " 11 522 " "

Im ganzen muß der Handel der Stadt Magdeburg trot aller Klagen bis gegen 1709—10 doch wesenklich zugenommen haben. Als die weitsauß wichtigsten Gegenstände desselben erscheinen damals elbabwärts: Getreide und Holz, daneben Bier, Theer, Pottasche, Unnies, Tabak, Rübel, Leinel, Fenchel, Koriander, Mohnsamen, dann Leinwand und Garn, Ungarwein, Stahl, Blech, gelbe Erde, Röthe, Schmelztiegel, Arsenik und Amedum. Die Elbe herauf kamen: Wein, Branntwein, Weinessig, Baumöl, Butter, Käse, Talg, Lichter, Hans, englisches Zinn, allerlei Fischwaaren, Thran, Baumwolle, Rosinen, Unnies, Limonen, Juchten, alterlei indianisch Holz und Tabakspfeisen. Diese Waaren

werden vornehmlich bei den Verhandlungen über die geplante Herabsiebung der Eldzölle genannt. Die Fracht auf der Elbe galt, von den Zöllen abgesehen, für höchstens halb so hoch, als die Landfracht; durch die Zölle wurde sie für viele Waaren ebenso theuer oder noch theurer.

In den Jahren 1710-14 werden die Rlagen über den Berfall bes Handels immer lauter. Die Kommergia und der Rredit, bieß es, litten unfäglich, die Exportanda seien zu sehr beschwert, die Bahl ber Buden habe zu sehr zugenommen; ben fremden Waaren sei ber Eintritt verwehrt, eine Reihe Monopolia feien geschaffen. Salle nahm 1704 noch für 194688 Gulden Salz ein, 1708 für 137940, 1709 für 97200, 1710 für 76000. 3m Jahre 1715 heißt es, bas Kom= merzium habe sich fast ganz weggezogen. Und von da bis 1728 nehmen die Alagen wenn auch nicht stetig, so doch in immer neuen. Anläufen ju. "Die Salgnahrung stehet bei ben Salgstädten in der größesten Dekadenze und ist derjenigen, so in den vorigen Zeiten zu spuren gemejen, nicht auf die Balfte gleich. Die übrigen Kommerzia und Nahrung feind durch die erhöhete Afzijen und Bölle, verbotene Ginfuhr fremder Waare und durch die hemmung der freien Diftrahirung dessen, mas im Lande gefallen, auf das Leußerste gebracht." (29. August 1719.) Aus ben Berichten von 1720-28 haben wir ichon andern Stellen bas Charafteristische angeführt 1).

In späteren Berichten freisich nimmt sich auch diese trübste Zeit anders aus. In einer Bemerkung, welche auf die Aenderungen von 1713 an zu gehen scheint, sagt der unermüdliche Borkämpser für die magdeburgische Handelsfreiheit, Steuerrath Plesmann: "Wan muß gesstehen, daß die Spezereis und Materialhandlung nach der Zeit, da die Monopolia von Zucker und Tobak aufgehört, die Konsumtionsimposten zum Bortheil der Großhandlung von 3—4°0 bis auf 1¹2 gemindert und die pure Großhändler nur bei 1°0 gelassen, hingegen die bei aller Handlung verdrießliche Abschreibung und Berzütung bis auf einige noch hoch impositirte Waaren aufgehoben worden, daß diese Urt Handlung ein ganz anderes schöneres Unsehen gewonnen und die hiesige Kaufmannschaft schon die mehrste umliegende kleine, fremde und einheimische Städte wieder an sich gezogen, wobei in der That die Utzisefasse kein Schaden gehabt."

Sichereren Boden unter den Füßen erhalten wir von 1740 an.

Minister Happe 1) hatte 9. März 1740 verfügt, daß im Januar jeden Jahres eine "raisonnirte Relation über Unwachs und Absall des Komsmerzii" eingesandt werden solle. Diese uns von 1741 bis 59 fast vollsständig vorliegenden Berichte sind begleitet von Uebersichten der zu Wasser und der zu Lande in der Stadt Magdeburg angesommenen, von 1742 an auch der abgegangenen Waaren. Für die spätere Zeit habe ich leider nur die Zahlen für einige Jahrgänge noch sinden können 2). Ich sielle aus den mir zugänglichen Materialien solgende, das Wichtigste enthaltende Uebersichten zusammen:

Siehe die Labelle auf nächfter Seite.

Wir sehen aus diesen Zahlen, daß der Bleche, Eisenwaarene und Veinwandhandel von 1747 bis 58 einen ganz erheblichen Aufschwung nimmt, der Verkehr in Pottasche dagegen schon damals sinkt. Wenn wir die späteren Jahre 1770 und 80 mit den älteren vergleichen, so hat sich der Verkehr in Bläue auf das 3—dsache gehoben, ebenso der in Blechen; der Leinwandhandel ist derselbe; der in Pottasche ist noch mehr zurückgegangen.

Die mir für 1742 bis 1759 vorliegenden Nachweise über zu Lande angekommene Waaren entsprechen vielsach den Zahlen über den Wasserverkehr elbabwärts; die Bläue, die Bleche, die Eisenwaaren, die Leinwand, die Schmelztiegel kamen zu Lande an, gingen zum größeren Theil zu Wasser weiter; außerdem aber sind unter dieser Rubrik auch die von Lüneburg per Uchse herkommenden Waaren. Fast in allen Vranchen zeigt sich ein großer Handelsausschwung bis 1756—1759, der sich auch darin ausspricht, daß der Eigenhandel gegenüber dem der Fremden in einer Reihe von Handelszweigen bedeutend, bis zu einem Viertel und Orittel desselben, zunimmt. Ich sühre nur einiges (eigesnen und fremden Handel zusammengezogen) an. Es kamen zu Lande nach Magdeburg:

	Tonnen Bläue	Fäßel Blech	Stücke Blei	Bentner Gisenwaaren
1742	349	792	1701	648
1756	1802	9334	5922	6609.

¹⁾ B. St. A. Magdeburg CLXXXI 4, 2 Bol. 1740—1757: Afta betreffend den Sutzeß des Magdeb. Kommerzii.

²⁾ Es scheint weber das berliner Staatsarchiv, noch das f. preuß. statist. Büreau die entsprechenden Aften mehr zu besitzen. Ich vermuthe, daß die sämmt-lichen derartigen statist. Uften aus der Zeit von 1763 an an das neugegründete statist. Büreau abgegeben wurden und dann bei der Flucht desielben, Herbst 1806, verloren gingen.

Bon Magdeburg gingen Kaufmannegüter zu Wasfer nach Hamburg :

ztiegel mer	eigene		1				1	ł	1		1		1	1	,	1	
Schmelztiegel Zentner	frembe	167	1175	1754	1056	1 391	1 222	191	825	268	1 312	1 043	210	793	2 006	1.153	
Pottasche Zentner	eigene	1 001	825	199	08%	452	988 8	1370	447	3 0.58	3 000	853	1 787	43		320	
Pottafche Zentner	frembe	10 691	7.358	10.258	8 305	7512	7 303	9 ×22	5 859	2 965	4 501	3 268	2 002	279	504	783	
Leinwand Zentner	eigene	1	Ţž	1	-				1	1	1	898	236	51	1	₩ 1	
Leint Sen	fremde	3677	5 407	6 241	6 552	00%	7 258	5 306	4 252	5 672	8616	898 9	6 195	2 724	4710	8 451	
Gifenwaaren Zentner	eigene	1	1	1	1	ı	1	1	1	1	1	t	1	1		* 65 %	
Gifend Zen	frembe	906	1554	2 943	2180	2 279	4 695	\$ 112	8 519	4 169	3 521	1 936	2 040	1 024	4 723	2 084	
d)e	eigene	164	390	308	221	486	1 071	1 216	977	1 019	90%	1 024	1.505	1 711	ı		,
Bakedje	fremde	2.704	3 220	5 752	6 420	5.581	6 592	4 225	5 305	4 397	7.890	4 4 7 0	6.527	2 959	4 408	6 155	12315*
ne nen	eigene	1		ļ	1	1	1	1	1	1	X	4-1	3%	148	i	11.5	
Bläue Tounen	irembe	9 184	2002	2 752	2743	2416	2715	20 531	3 193	1 568	2 009	1 021	1 300	417	1 934	10 421	
		1747	174.8	1749	1750	1751	1752	1753	1754	1755	1756	1757	1758	1759	1770	1740	

* Die zweite gahl bedeutet Bentner.

	Zentner	Zentner	Wein und		Zentner
	Juchten	Materialwaaren	Branntwein		Bucter
1742	720	327	424 Gebinde		1565
1759	4030	6785	6942 Zentner	1757	4100
				1759	2459.

Soweit die hier genannten Waaren auswärts kommende sind, läßt sich aus ihrer Größe im Berhältniß zu den Zahlen des auswärts gehenden Elbverkehrs schließen, wie damals sich beide Frachtmittel zu einander verhielten. An Zucker z. B. kommen jährlich zu Lande 2 bis 4000 Zentner, zu Wasser 30000—40000, Kasses zu Lande 1—2000, zu Wasser 8—12000 Ztr., Juckten zu Lande 2—3000, zu Wasser 7 bis 13000 Ztr., Kauchtabaf zu Lande 1500—3000, zu Wasser 7 bis 13000 Ztr. Kurz, wir sehen, daß jedenfalls sür eine Reihe der wichtigsten Waaren trotz aller Klagen der Wasserverkehr durchaus die Hauptssache war; er kam eben trotz der hohen Elbzölle billiger, zumal wenn nicht ganz niedrige Haserpreise die Landfracht verbilligten.

Aus den Listen der von Hamburg nach Magdeburg elbaufwärts gekommenen Kaufmannsgüter hebe ich folgende Waaren als die wichtigften herauß:

Siehe die Tabelle auf nächster Seite.

Diese Zahlen, wie die andern, die ich des Raumes wegen nicht mit abdrucken lasse, zeigen, daß 1740-56 ein großer Aussichung des Handels, des fremden wie des eigenen, stattsand. Die Rückgänge in einzelnen Zweigen erklären sich theilweise durch besondere Ursachen; die Zuckereinsuhr litt z. B. durch die Bevorzugung der Splittgerberschen Raffinerien. In einigen Branchen ist ein absoluter Rückgang vorhanden, z. B. im Juchtenhandel. Andere nehmen dafür um so bedeutender zu. Aus den spätern Angaben für 1769-72 und 1780 sehen wir, daßeinzelne Handelszweige damals auf gleicher Höhe sind wie vor 20 Jahren (Zucker, Sirop), andere aber bedeutend sich gehoben haben, z. B. Kasse, Hering, Rosinen, Reis.

Eine Zusammenfassung dieser Zahlen zu einem Gesammtbilbe bes Berkehrs der Stadt Magdeburg können wir wenigstens für eine Unzahl Jahre geben und diese Ergebnisse wieder vergleichen mit 1780, 1797 und 1840—44.

Präsident Platen berechnet in seinem Berichte vom 24. Januar 1748 den Elbverfehr von Hamburg nach Magdeburg aufwärts in magdeburger Schiffen folgendermaßen; es wurden befördert:

Bon hamburg kamen in Zentnern zu Waffer nach Magbeburg:

			Hace	Sanamni's	tu mamen	Source Stationary than Stationary of Souther and Stationary.	n conline	osnie (nni	. Rano			
	Suder	, a.	is	Girop	Sta	Raffee	Hering	ğui	Hoj	Rofinen	Reis	ışı
	icemb	eigen	fremb	eigen	fremb	еідеп	fremb	eigen	fremb	eigen	fremb	eigen
11-7	30.653	3 214	1945	1.48	4 849	168	3 117	4 623	1 422	822	2 981	1717
31.1	3×499	35 I 35 X	0.888	8 721	150	365	2 797	4 07×	IX OX	1 053	2 626	1.989
22 7	44 545	5	17 869 9 968	0.00	- 4	817						
##	39.779	3 909	4 683	97.7.9	6.163	100	3 194	4 xx0	4 727	1 052	2.269	2071
1.16	90.719	20.836	7.218	3 159	2 ×16	117	4 831	7.027	5 851	1 162	2454	2 765
17	30 656	100	8 279	4 365	6312	112	2.273	4.951	5.231	1.941	2 997	1 >63
1	19 048	2 633	7 925	4 X5X	1 964	104	2572	3:404	2.058	ナスザー	1 830	20% -
613	39 563	3 946	7.578	4 079	7.221	494	2417	1 600	5 464	1 620	2 292	1.954
1.50	31641	3 971	6 992	5 631	5 122	252	1391	2 635	+171	1 063	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2	1 955
191	31 257	4 676	10 496	6451	7 632	566	2002	4 380	+ 36×	に 次 の	2962	2 190
:52	40.097	4.50.5	11 802	6 612	9 805	74:3	3001	5 119	7 902	1 476	4 126	2652
(55)	35 206	5 635	9.280	7 263	960 2	992	1 849	3 479	C 168	1655	1 400	2311
154	36 271	1 496	5 255	7 971	12 165	1160	2 98X	5 738	5.123	1 109	5 116	100
(55	25 437		9 202	1	7 994	1 200	2 059	5747	2 420	1 153	4 0.54	3,903
900	**************************************	2.520	14 552	1 626	9.643	996	2 592	3 129	5 852	1 ×75	200	2.978
(.)	22 648	1 692	14.985	1 074	23×x	2.589	4 707	6 795	4 427	1 ×27	22 23 23 23 24	4617
Yes	たのたとる	1.92%	23 466	1 843	9 675	2811	5 365	5317	5 147	2 039	1 797	1 659
600	13774	2.345	18215	965	33 37.X	1 527	474X	6 631	3 645	2 0 1 2	2 727	2 966
769	27.7	62	17	17 646	19	496	10	10 161	(12%	-	850
1111	38 956	926	16	610	26	115	1.	260	30.	285	00 3	169
771	55. 4 75. 00 75. 10	560	<u> </u>	990 518	,	5.72× 14.296	ā, ∞	610 867	40	4 976 9 675	2 23	23 315 21 236
]												
5%-	5×824	1	1143×	1	27 113	11 941	6 341	14 141	7 261	2173	1 167	1 477
-												

Die zweite Bahl bebeutet Tonnen.

	Zentnergüter .	Zentner und Tonnengüter (die Tonne zu 3 Zentner gerechnet)
1741	116 804 3tr.	164 930 3tr.
1742	145 399 "	198 097 "
1743	170 380 "	256 035 - ,,
1744	117 622 ,,	172 293 "
1745	122 566 "	171 997 "
1746	111 952 ,,	183 611 "

Daneben führten nach ihm die dresbener Schiffer jährlich etwa 30000 Zentner aufwärts, 15000 Zentner abwärts zwischen Hamburg und Magdeburg. In dem spätern Bericht vom 27. Februar 1751 berechnet er den Elbverkehr (ohne dresdener Gut) für den Durchschnitt der Jahre auf

	Zentnergut	Zentner: u. Tonnengut
1745 - 1747	121 740	180 644
1748-1750	132 961	183 047

Dazu fommen nun noch für die letztere Periode 30000 Zentner dres dener Gut; also waren 1748—50 durchschnittlich 214047 Zentner von Hamburg nach Magdeburg zu Wasser gekommen.

Für die nächstfolgende Zeit sehlen mir nun leider alle entsprechenden Zahlen; es ist dies um so bedauernswerther, als es besonderes Interesse böte, zu versolgen, wie der Handelsausschwung von 1750 bis 65 sich fortgesetzt, wie die Krisis von 1766 bis 73 und die neuen Handelseinrichtungen der französischen Verwaltung den Verkehr eingeschränkt haben.

Daß während des siebenjährigen Krieges gerade der magdeburgische Handel besonders glückliche Tage gehabt, habe ich mehrfach schon erwähnt. Die Urjachen sind einfach. Magdeburg war die einzige große Stadt der Monarchie, die nie vom Teinde besetzt wurde. Hierber hatten der Bof, die Minister, die Zentralkaffen fich für langere Beit geflüchtet. Die Ditfeehafen waren von den Ruffen blotert; aller preußische Handel konnte nur über Magdeburg und Hamburg das Aus land erreichen; Leipzig litt durch den Krieg und schwere Kontribution; von Magdeburg aus ging die Bersorgung der preußischen Armeen; nach Magdeburg tamen die englischen Subsidien, sowie das in der Fremde gefaufte Korn. Trot guter Ernten war auf der Elbe der blübendste Kornhandel. Der hamburger Handel war seit Menschengedenken nicht so aufgeblübt, wie durch den Krieg. Die Vermögenssteuern, jagt Buich, stiegen 1759 so, daß die Hamburger sich für um 8 Mill. Thir. reicher als früher hielten: "1759 war bas Bahr bes größesten und solidesten Wohlfrandes der Stadt". Die Babl der Banffolien hatte in Samburg von 5700 im Jahre 1754 sich auf 9000 im Jahre 1762 ver mehrt.

Es war natürlich, daß der magdeburger Handel dem entsprechend muchs. Rathmann 1) jagt von biejer Zeit: mahrend alle preußischen Staaten vom Geinde erschöpft wurden, floß nach Magdeburg Geld über Geld zusammen, und dies bewirfte auch in den niederen Boltstlaffen daselbst einen Wohlstand und lleberfluß, der hier und da in Luxus überging und einen solchen llebermuth verursachte, daß einmal eine Handwerferin ein toftbares Stud Zeug jum Rleibe, welches eine Königin von Preußen für ihre damaligen Umstände zu theuer fand, ohne Bedenken an sich kaufte. Auch der König war, als nun der Rückschlag nach dem Kriege eintrat, als in Hamburg 95 Firmen fielen, ber Distonto auf 13 Prozent stieg und eine Anzahl blübender magdeburger Häuser in Mitleidenschaft gezogen wurden, in einer Reihe seiner Kabinetserlasse geneigt, dem maßlosen Luxus und dem Leichtsinn mancher magdeburger Kaufleute die Hauptschuld zuzuschreiben?). Rathmann meint von der Stockung, die in dem Jahre 1766 hauptsächlich bervortrat, sie habe nur einzelne Familien betroffen und "habe auf den allgemeinen Wohlftand ber Stadt feinen fehr fichtbaren und fühlbaren Einfluß gehabt".

Die zeitgenössisischen Klagen aus jenen Jahren (1766 –1773) behaupten freilich wiederholt, das Kommerzium der Stadt sei gänzlich zernichtet und ermattet; die Landfracht nahm bedenklich gegenüber der Elbstracht zu; die Frachtwagen umgingen, wie wir schon erwähnten, zeitweise das Land. Hauptsächlich über den Rückgang des Juckten- und die Bernichtung des Tabakhandels wird gesammert. Die Spedition der fremden Bleche stocke, sie sei bisher schon unrentabel gewesen, sei nur beibehalten worden, um die Fuhrleute mehr herzuziehen. Die Hauptsache aber sei, heißt es in einer Klageschrift vom 15. November 1769, daß man so viele Formalien introduzirt, daß man die Ex pedition derer ankommenden und abzehenden Waaren durch die vielen Unweisungen und Instanzien aushalte, und den auswärtigen Fuhrmann,

¹⁾ Kurze Ueberficht der Schickfale Magdeburgs im 18. Jahrhundert (1801) 15.

²⁾ Er schreibt so 11. August 1766 an den Kammerpräsidenten, nicht die erst seit zwei Monaten eingesührte neue Afziseversassung sei schuld an der Berzlegenheiten der Kausleute: "Weines Wissens ist eigentlich ihre eigene üble und bessolute Lebensweise und Wirthschaft seit dem Kriege die wahre Ursache."

der weder lesen noch schreiben könne, durch die vielen Zettel in Ver wirrung setze!).

Wie wir schon bei der Besprechung des Transitozollsustems sahen, beruhigten sich aber diese Klagen bald; der Wasserverkehr wurde schon 1769–1772 wieder etwas besser. Der Werth sämmtlicher zu Wasser in Magdeburg angekommenen und abgegangenen Waaren betrug:

	angefommen	abgegangen
1769	1 695 922 Thir.	945 008 Ihlr.
1770	2 247 354 "	1 023 380 "
1771	2 833 967 "	
1772	3 057 356 "	

Im Laufe des achten Jahrzehntes besserten sich die Verhältnisse noch weiter; der bairische Erbsolgekrieg belebte 1778 und 79 den Halbel. Und für 1780 haben wir wieder eine Nachweisung des Elbver kehrs der Gütermenge nach, die wir mit den Zahlen von 1741—50 vergleichen können. Nach Heineccius?) famen in diesem Jahr in Magdeburg an:

zu Waffer			fremd Gut	eigen	Gut	Summe beiber
von Hamburg .			136 779 3tr.	85 612	3tr.	222 391 3tr.
von Stettin			3 862 "	4 025	11	7887 "
von Dresden			4 591 ,,	56	"	4 647 "
von Halle			1 001 ,,	32	11	1 033 "
			146 233 3tr.	89 725	3tr.	235 958 3tr.

Trotz aller Störungen des Handels also durch Schutzoll und Transitozoll ist der Verkehr von Hamburg her größer als 1740—50, und vor allem der Untheil des Eigenhandels ist erheblich gegen früher gestiegen; er hat sich auf 2 3 des durchgehenden erhoben. Die Tendenz des Transitozolles hat sich also doch bis auf einen gewissen Grad verwirklicht. Die magdeburger Kausleute stehen 1780 ganz anders da, als 1740—50.

Und nun kommt von 1780 bis 1806 noch der Aufschwung, den wir schon aus den Afzisegefällen kennen, der hauptsächlich von 1790 an durch die Verlegung des Rheinhandels nach der Elbe seinen Höhepunkt erreichte. Nach einer Verechnung aus dem Jahr 1798 waren 1797 in Magdeburg 633 169 Zentner Güter auf dem Packhof angekommen, wovon sicher der größere Theil dem Wasserverkehr angehörte, also gegen

¹⁾ B. St. A. Magdeburg CLXXXI 14, Beschwerden der Kausteute 1769 bis 1770.

²⁾ Beschreibung des Herz. Magdeburg (1785) 70—73; ich habe die Tonnens güter, wie Platen, auf Zentner reduzirt.

1780 eine Verdoppelung oder Verdreisachung des Verkehrs. Trug dazu wesentlich die damalige Welthandelslage bei, so mußte doch andererseits der magdeburger Handelsstand 1786—97 so weit erstarkt sein, die günftige Konjunktur auszunützen.

Fügen wir als Schlußvergleichung die Zahlen bei, welche die amtliche Denkschrift über die Elbzölle von 1845 giebt; nach ihr kamen zu Wasser von Hamburg nach Meggdeburg

> 1840 595 647 3entner 1841 663 320 ... 1842 661 178 ... 1843 754 683 ... 1844 603 062 ...

Also ein Verkehr der nicht größer ist, als der von 1797. Zur Erläuterung sei nur hinzugefügt, daß die Elbschiffsahrtsakte von 1821¹) die Elbzötle ungefähr in ihrem alten Bestande ließ; größere Erleichte rungen in denselben traten für das preußische Gediet bekanntlich erst später, hauptsächlich seit 1848 und 52, für den übrigen Elbhandel erst noch später, als der Eisenbahnverkehr allen Elbwasserverkehr zu vernichten drohte, ein²). Im übrigen aber hatte die Elbschiffsahrtsakte zahlreiche der alten Schranken des Elbhandels beseitigt und mußte der ganze Ausschwang der deutsche preußischen Volkswirthschaft seit 1818 und 1833 auch Magdeburg zu gute kommen³).

Wir sehen nach den obigen Zahlen eine Hebung des Elbvertehrs von etwa 160000 auf 660000 Zentner in den hundert Jahren von 1740 bis 1840; das Haupthemmniß, die maßlosen Elbzölle hatte weder die friedericianische, noch die hardenbergische Verwaltung und ihre Nachfolger bis 1848 zu beseitigen verstanden. Von dem trotzem erzielten Aussichwung fällt ein guter Theil schon in die Zeit bis 1780, der größere in die Spoche vor 1806, allerdings hervorgerusen durch Zeitersinisse, die von der Handelsversassung des Staates unabhängig waren.

11m den Gesammthandel ber Stadt und bes Landes in Gelb zu

¹⁾ Jahrbücher ber preuß. Monarchie 1798 3, 116.

²⁾ Die Elbzölle, Attenftucte und Nachweise 1814-1859, Leipzig 1860.

³⁾ Die vierte Elbschiffsahrtsrevisionskommission 1858 verlief betanntlich ganz resultatios, die fünste (1863) beschloß eine wesentliche Herabsehung; die desinitive Beseitigung der Jolle eriotzte aber erst nach den Annerionen und der Umgestaltung Deutschlands durch das Gesey vom 11. Juni 1870. Eine förmsliche Zollräuberei hatten dis in die sechziger Jahre Hannover und Mecklendurg getrieben: für Ablösung des stader Zolls hatte sich Hannover 1861 2,5 Mill. Thir. zahlen lassen.

schätzen, haben wir noch einen Anhaltspunkt in der Handelsstatistik der Aus- und Sin- und Durchsuhr des ganzen Landes.

Es war für die konkrete Erkenntniß der staatswirthschaftlichen Zustände des preußischen Staates einer der größten denkbaren Fortschritte, daß der König in den Jahren 1747 und 48 ansing von den einzelnen Provinzen statistische Nachweise der Aus- und Einsuhr zu verlangen. Frankreich und England besaßen eine solche Statistis seit einem halben Jahrhundert. Alles staatswirthschaftliche Interesse, alle theoretischen Kämpse der Zeit knüpsten sich an diese Zahlen an. Friedrich wollte ebenfalls wissen, ob und wie viel ungefähr seine Lande beim Handel jährlich gewinnen oder verlieren.

So unvollkommen und verschieden die provinziellen Nachweise nun auch zunächst geliesert wurden: die genaue Prüsung, die der König jeder der ihm persönlich eingesandten Balancen angedeihen ließ, die Verhandlungen über die Resultate mit Marschall, Ilrisuus, Fäsch und den einzelnen dafür verantwortlichen Kammerpräsidenten, die Bearbeitung der Zusammenstellungen der Provinzialbalancen durch Ilrisuus und die von ihm ausgearbeitete, vom König am 15. Oktober 1753 genehmigte einzbeitliche Instruktion für alle Kammerpräsidenten bezüglich der künstigen Ansertigung dieser Handelsstatistif — all das zusammen schuf doch innerhalb weniger Jahre eine provinzielle Handelsstatistif, die ohne Zweisel so gut oder besser war, als die der anderen Staaten des 18. Jahrbunderts. Für die Einsuhr hatte man ja auch in dem Steuersapparat der Utzie eine sehr gute Grundlage; nur die Ausschuf beruhte auf wenig sicherer Grundlage, auf Zollnotizen und kaufmännischen Angaben und Schähungen.

Während des 7 jährigen Krieges scheint die Herstellung wenigstens im Magdeburgischen geruht zu haben; für die Zeit von 1766—1786 ging sie auf die französischen Utzissedirektionen über. Wie ich aber schon bemerkte¹), sind weder im berliner Staatsarchiv, noch auf dem preußischen statistischen Büreau die diesbezüglichen Ukten oder Nachweise mehr vorhanden. Ich habe für Magdeburg nur aus einer alle Provinzen umfassenden Generalübersicht Zahlen für 1770—72 und 1784 bis 87, leider gar keine für 1787—1806 finden können.

Aus dem mir zugänglichen wiederholt in Anordnung und Gruppirung gänzlich wechselnden Urmaterial habe ich die folgende, eine Bergleichung von 1747 bis 87 ermöglichende Tabelle hergestellt, welche den reinen Transitoverkehr, d. h. den auf Rechnung fremder Kausleute

¹⁾ S. 23 Anm. 2.

nicht mit enthält. Die Durchschnittszahl der Einfuhr von 1741 bis 47 dürfte am wenigsten Anspruch auf Zuverlässigkeit erheben. Im übrigen hier auf die Entstehung und Bearbeitung, sowie auf den Werth dieser Zahlen im einzelnen näher einzugehen, würde uns zu gar zu umfangreichen rechnerisch statistischen Extursen nöthigen.

[32]

Handelsstatistit des Berzogthums Magdeburg:

	Ausfi	ihr an Wa	aren	Einfuhr an Waaren				
Juni	Juni inländischen		zusammen	aus fremden Ländern	aus andern inländischen Provinzen	zusammen		
	Wer	th in Thal	ern	We:	rth in Thaler	rn		
	1.	2.	3.	4.	5.	6.		
1741 - 47 1747 - 48 1748 - 49 1749 - 50 1750 - 51 1751 - 52 1752 - 58 1753 - 54	1 144 133 1 272 893 1 269 835 1 350 097 1 418 178 1 474 500	822 721 808 376 727 295 845 345 845 318 861 779	1 966 854 2 081 269 1 997 131 2 195 442 2 272 496 2 336 280 1 979 718	928 764 1 232 932 1 255 118 1 244 181 1 291 430 1 298 545 1 375 944	277 895 300 015 255 224 276 578 299 663 311 336	1 510 827 1 555 133 1 499 405 1 568 009 1 707 281 1 260 027 1 609 402		
1771—72 1784—85 1786—87	1 226 871 1 552 685 1 814 548	911 519 791 256 491 455	2 138 390 2 343 941 2 306 603	1 314 063 1 103 074	529 544 707 090	2 126 006 1 843 607 1 810 164		

Das Interesse des Königs und der damaligen Verwaltung war darauf gerichtet, ob die Differenz von Spalte 3 und 6, der Uebersschuß der Ausfuhr über die Einfuhr zunehme, das Inland also nach und nach selbständiger werde und eine günstigere Balance erziele. Das was uns interessirt, ist nicht die damals jährlich berechnete Geldbalance, sondern das Bild der Handelss und Produktionsbewegung, das uns aus den Zahlen entgegentritt.

Wir sehen zunächst (Spalte 5), daß der Verkehr des Herzogthums mit den andern preußischen Provinzen nach der Einsuhr bemessen sast auf das dreifache steigt; die magdeburgische Aussuhr nach Brandenburg, Pommern, Schlesien w. ist unter Spalte 1 mitbegriffen, also für sich nicht zu ersehen. Die Aussuhr an magdeburger Landes produkten ist von 1,1 auf 1,8 Mill. Thl. gestiegen. Unter den Aussuhrartischn steht Salz und Getreide noch oben an; die Getreideaussuhr schwankt zwischen 250 000 und 600 000 Thl., die Salzaussuhr hat

bedeutend zugenommen; sie ist 1786 auf 6-700000 Thl. veranschlagt, während sie 60 Jahre früher etwa 1 3 hiervon betrug; daneben steht nun aber eine Textilwaarenaussuhr, welche schon 1770-71 etwa 400 000 Thl. ausmacht, früher nicht blos in diesem Umfang fehlte. jondern von einer großen Einfuhr übertroffen wurde; außerdem werden ausgeführt für 46 500 Thl. Bücher und Papier, für 22 700 Thl. Leder waaren, für 7 -8000 Thl. Porzellanwaaren und anderes mehr. Bon ben im Lande gebliebenen Einfuhrwaaren find die wichtigften (1770-71): Weine, Bieb, Biktualien, Fifche, Raffee, Buder (90000 Thl.), Wolle (53 000 Thl.), Spezereiwaaren (93 000 Thl.), Materialwaaren (71000 Thl.), daneben auch Textilwaaren (etwa 140000 Thl.), die ohne Zweifel wesentlich aus ber Kurmark und Schlesien stammen. Die Ginfuhr im gangen aus fremden gandern ift so ziemlich stabil geblieben 1747 — 87; sie hätte ohne das bestehende Schutzollsustem wahrscheinlich sehr erheblich zugenommen; so wurde sie durch die steigende Ginsuhr aus Brandenburg und Schlesien erfett.

Diese wesentlich auf die Industrieentwicklung bezüglichen Bemerstungen drängen sich zuerst auf, wenn wir die aus Schutzollmotiven entstandene Handelsstatistif prüfen. Daneben aber läßt sich aus den Zahlen auch über die Handelsentwickelung dies und jenes folgern.

Die gesammte Einsuhr ist von 1,5 auf 1,8, die gesammte Ausstuhr von 1,9 auf 2,3 Mill. Thl. gestiegen. Bon den angeführten Baaren bleiben etwa 2,3 im Lande, 1'3 geht wieder aus (Spalte 2). Der gesammte Umsat im Eigenhandel beträgt 1747 3,4, 1787 4,1 Mill. Th. Dazu kommt die auf Rechnung Fremder ersolgte Durchssuhr, die erst in der Statistik von 1784—87 nachgewiesen ist, mit über 3 Millionen Thl. 1). Bon dem ganzen Handel der Provinz dürsen wir nach den Spezialnachweisen über die Hälfte auf die Stadt Magdeburg rechnen; also einen Umsat (Auss und Einsuhr) im Eigengeschäft von 2 Millionen Thl., eine Durchsuhr von 1½—2 Mill. Thl. Und diese Jahlen haben sich wahrscheinlich von 1786 bis 1806 noch sehr geshoben; wir können nach den obigen Nachweisen des Zentnerverkehrs annehmen, daß sie sich noch verdoppelt haben.

Zur ungefähren Verbeutlichung der Bebeutung dieser Zahlen sei angeführt, daß die Stadt Königsberg schon 1735 ihre Einfuhr auf 2 Millionen Thl., Stettin seine Aussuhr 1771/85 auf 1,5, seine Einsuhr auf 2—3 Millionen Thl. berechnete, daß man das leipziger Meßgeschäft damals auf 2^{1} 2—4 Millionen, den Gesammtumsatz des

¹⁾ Bergl. Jahrbuch 1886 Heft 3, Studie X 78.

³

dortigen Handels auf 6—8 Millionen Thl. schätzte, sowie daß auf ben franksurter Wessen jährlich etwa für 2,5—3,4 Millionen Thl. Waaren verkauft wurden. Die Stadt Magdeburg stand also wohl Leipzig noch weit nach, war ihr aber doch viel näher gekommen als im 17. Jahrhundert. Der eigene Handel Magdeburgs dürste ¹ 3—¹ 4 des eigenen leipziger Handels gegen 1750, gegen 1797 aber die Hälfte desselben oder noch mehr betragen haben.

Mit den andern Provinzen können wir die magdeburgischen Zahlen zuerst 1752/53 vergleichen. Die Auß- und Einsuhr zusammen betrug damals in Schlesien 17—18 Millionen, in der Kurmark & Millionen, in Magdeburg 4 Millionen, in Ostpreußen 2,5 Millionen 1). In den letzten Jahren des großen Königs ist allerdings der magdeburgische Umsatz nicht viel größer, der schlessische ist auf mehr als das doppelte, auf etwa 13 Millionen gestiegen. Es spricht sich in diesen Zahlen von 1784—86 die wachsende Bedeutung des staatlichen Zentrums sür Vertehr und Handel auß; ebenso aber die Thatsache, daß der Handel, obwohl er im ganzen eher zu- als abgenommen hat, 1752—86 doch nicht im Mittelpunkt der staatlichen Politik stand.

Man mag den Werth aller der vorsiehenden Zahlen etwas höher oder etwas niedriger anschlagen, das Bild, das sie uns vom magdeburger Handel geben, bleibt immer ein zu verschwommenes, als daß wir nicht wünschen müßten, dasselbe noch zu ergänzen. Daher ist es angezeigt, in die rohen Umrisse der so fest gestellten magdeburger Handelsgeschichte des 18. Jahrhunderts dadurch noch etwas mehr Sicherheit und Leben zu bringen, daß wir uns in die umsange und lehrreichen Akten vertiesen, welche sich auf das wichtigste Verkehrsmittel der Stadt, auf die Schiffsahrt beziehen.

Wir fönnen nicht blos ziemlich genau versolgen, wie groß die Zahl der Schiffer, ihrer Gefäße und deren Tragfähigkeit in verschiesdenen Zeitpunkten war, sondern, was noch wichtiger ist, wie ihr Vershältniß zu den Kausseuten war, welche Konkurrenzkämpse zwischen den verschiedenen am Elbverkehr betheiligten ins und ausländischen Elementen geführt wurden, welche Institutionen sich der damalige Verkehr geschaffen. Ich habe schon in den einleitenden Worten zur letzten Studie darauf hingewiesen, daß und warum die Händel zwischen den

¹⁾ Gülich, Tabellarische Nebersichten zur geschichtl. Darstellung des Handels 29 berechnet im Durchschnitt von 1740 bis 1750 die jährliche Auss und Einsuhr Großbritanniens zu 102, die Frankreichs zu 118, die Rußlands zu 10—11 Mill. Thir.

Kausseuten und den Schiffern zu einer Lebensfrage für Magdeburg wurden. Ihr Verlauf ist nicht blos historisch, sondern auch praktisch für die Theorie der öffentlichen Ordnung des Versehrs und für die Frage der Preispaktirung zwischen großen Interessentengruppen von solcher Vedeutung, daß wir hier über den Rahmen zuständlichestatistischer Schilderung binausgreisen, die Zahlen durch Erzählung des Wesentslichen aus der Geschichte der Schiffshrtsverfassung beleben müssen.).

Als nach der Zerstörung Magdeburgs neben den fremden Schiffern auch die einheimischen sich wieder einstellten, und die Brüderschaft 1635 ihre Statuten wieder aufzeichnete, da gestalteten die Verhältnisse sich noch viel mehr als bisher so, daß zum Gewerbe eines nach Hamburg fahrenden Elbichiffers ein beträchtliches Kapital gehörte.

Wegen Ente des 16. Jahrhunderts wird erwähnt, daß die früheren hamburger die Elbe aufwärts fahrenden Schiffe burchschnittlich 21 2 Laften gefaßt, daß fie nun auf 20 und 24 Laften geftiegen feien. Nach dem Kriege behauptete man wohl ab und zu, daß es auch vor ihm ichon Schiffe zu 40 und 50 Last gegeben; aber im ganzen haben erst bie Bollerhöhungen mahrend desselben dazu geführt, Die Schiffe wie die Baden, Ballen und Laften gang über alles Dlag zu vergrößern; man iparte badurch an Schiffs- und Waarengoll. Man baute jest Schiffe gu 40, 80 ja 100 Lasten; Die Last ideint icon damals zwei Wispeln oter 12 Tonnen oder 36-40 Zentnern gleich gestanden zu haben. 3m Projekt einer Elb-Bisitationsordnung von 1672 werden unterichieben: große Archen, Die 100 und mohr Wispel, Schuten ober Mittelarchen die 30-70 Wispel, Anhänge, Gellen oder fleine Archen die 20-30 Wispel führen. In der ersten Salfte bes 18. Jahrhunderts wurden der Größe nach Schuten (45 Lasten und mehr), Gellen (18 Lasten), Quaden, Unhänge und Kähne (8 Lasten) unterschieden. Bis nach dem Tjährigen Kriege beißt es, auf eine große Schute gingen 150, auf eine mittlere 100-112, auf eine fleine 80-90 Wispel Roggen. Der Schiffer machte feine Reise im Sommer 2-5mal, er fuhr meift mit einem größern nebst 1-2 fleinern Schiffen ober Unbangen, theilweise aber

¹⁾ Hauptsächlich benütt find: M. St. A. Landesreg. X a 22, Konfirmation der Kaufleute zu Magdeburg (1680—1721); M. R. A. Atta, der Schiffsbrüderschaft in der Stadt Magdeburg aufgerichtete Artifel 9 Bol. (1721—1760); Berl. St. A. Magdeb. CXX, X, 2, die zwischen Kaufleuten und Schiffern verglichene Frachttare, 12 Bol. 1760—1792; daneben viele andere Atten: ich habe im ganzen hierfür 40—50 Attenbände ausgezogen, von den wichtigsten Berichten und Entscheidungen mir 280 Folioseiten Abschriften machen lassen, um die folgende Darstellung zu ermöglichen.

auch mit 4 und mehr Masten; je größer bie Schiffe murben, besto weniger fonnte er ber fleinen Leichterfahrzeuge entbehren, um über ieichte Stromftellen binmeggutommen. Für die Fahrt aufwärts fannte man die rheinische Einrichtung des Pferdeziehens nicht; Menschenfrafte waren nöthig; der Schiffer hatte 30-50, oft auch bis 100 Mann bei sich, die er verpflegen und löhnen mußte. Er hatte ferner die Bölle und alle Untoften unterwegs zu tragen. Seine Auslagen gingen in Die hunderte und tausende, abgesehen von dem stehenden in den Schiffen steckenden Rapital. Man konnte auf ein großes Schiff 5-800 Thl. Werth rechnen; Die Auslagen für eine Reise stiegen bei mehreren Befäßen oft auf mehrere taufend Thaler; in einer mir vorliegenden Rechnung bes 18. Jahrhunderts rechnet ein Schiffer allein fur Boll 1431, für Ugio 169, für Yohn 728 Thaler; einen Theil ber Rosten mußten ftets Die Bretter erfeten, Die man mitnahm und verkaufte. Der Betreibehandel war an sich jedem Bürger, also auch den Schiffern erlaubt. Die Schiffer waren somit größere Unternehmer; sie refrutirten sich theilweise aus gelernten Raufleuten, im übrigen aus ben Göhnen und Schwiegeriöhnen der Schiffer und wohlbabend gewordenen Schiffidreibern.

Die alte Ordnung in Magdeburg vor 1631 war gewesen, daß Die Schiffer nicht zugleich Handel mit Stückgütern und Faktorei treiben durften, daß der einzelne Schiffer nur mit einer Urche ober Schute nebst Unhängen fahren, erft nach ber Rückfehr von hamburg neu laden durfte. Alle diese Bestimmungen hatte ber Krieg aufgelöft. Wohl aber empfand man bald wieder bas Bedürfnig einer neuen Ordnung. In den etwa 1660 dem großen Rurfürsten übergebenen Borschlägen Helmar Gerdens, ber als Zollpächter und großer Unternehmer für bas Beschäft ber Elberäumung die Bedürfniffe genau fannte, ift das wichtigste: Kontrole über allen Schiffsbau, damit die Befäge nicht zu groß würden, Ginführung bes Pferdeziehens, um Schiffsfnechte zu iparen, Kontrole der Beladung nach dem Bafferstand als Schutz gegen leberladung und Unglücksfälle, Einführung einer Reiheschifffahrt, jo daß jeder nur bestimmte Tage, nicht wochenlang in Ladung liegen durfe, Berbot aller Handlung für die Schiffer. Wir haben ergählt 1), wie der Aurfürst verschiedene Unläufe machte, für fleine Schiffe von 12 Lasten zu forgen, die in 14 Tagen, statt in 5-6 Wochen nach Berlin und Magdeburg famen. Ueber 100 Jahre lang jeben wir das allgemeine Interesse immer wieder vergeblich dasselbe verlangen: regel=

¹⁾ Jahrb. 1884 Seft 3, Studie VI 1052.

mäßige rasche Beförderung in kurzen Zwischenräumen; noch 1747 bezeichnet es Steuerrath Pleßmann als das immer wieder projektirte Ideal, das nicht durchzusetzen sei, daß wie am Rhein und Main alle 14 Tage ein leichtes und verdecktes Marktschiff zur Beschleunigung des Transportes ginge.

Ganz im Gegensatz hierzu wächst im Laufe des 17. Jahrhunderts ber thatsächliche Umfang ber einzelnen Schiffe; ber allein im Borbergrund stehende Kornhandel begünstigte das; noch 1713-26 verlangen Die Schiffer, daß an Korn ein Schiffer auf einmal 4-500 Wispel muffe laden durfen. Mur wenige große Unternehmer mit großen Schiffen konnten bestehen. Ich glaube, man wird annehmen dürfen, daß ihre Zahl hauptsächlich von 1680—1709 wieder etwas stärker angewachsen sei; als die Unruhen in Niedersachsen von 1685 allen Landverkehr hinderten, melben bie Böllner wie schon erwähnt, daß der Elbverkehr auf das zehnfache angewachsen sei. Die 23 magdeburger Schiffer, welche 1696 mit Hamburg einen später von ber preußischen Regierung kaffirten Privatvertrag abichloffen, daß fie gegen eine Bollvergünstigung nur in Hamburg ausladen, nicht dirett an Hollander vertaufen wollten, werden wohl die Gesammtheit der magdeburger Schiffer darstellen. Es wird berichtet, daß sie damals, wie 1709 und 1710, b. h. in ben Sahren großen Getreideexports, mit ihren Schiffen entfernt nicht ausreichten; hamburger und lauenburger, Spree- und Obergefäße, sowie schlesische Schiffe wurden in solchen Zeiten herangezogen. Wir fonnen annehmen, daß die 23 Schiffer 30-40 Schuten, 50-60 fleinere Befäße damals befaßen, daß das aber gegenüber ben Buftanden von 1660 ein bedeutender Fortichritt war, mahrend umgefehrt nun von 1709 bis 28 eine fehr bedeutende Abnahme ftattfand; 1724 behaupten die Schiffer, es führen regelmäßig jetzt nicht mehr als 4-5, 1728 nicht mehr als 7 von ihrer Brüderschaft.

Es hing das mit dem verminderten Getreideabsatz nach Hamburg, den Veränderungen der Zoll-Afzise- und Handelsversassung, dem Zoll-frieg mit Sachsen zusammen; — aber ebenso mit den Händeln zwischen der Brüderschaft der Kaufleute und der der Schiffer in Magdeburg selbst.

Der Streit spielte seit 1649; er drehte sich darum, ob die Schiffer zugleich eigene Handlung mit Stückgütern treiben, noch mehr ob sie Faktorei für Fremde, hauptsächlich für leipziger Kausseute übernehmen dürften, ob man beiden Brüderschaften zugleich angehören könne. Mit dem Wiederausschwung der Schiffsahrt hatten nicht bloß einzelne Mitzglieder der Brüderschaft der Kausseute sich wieder, wie in alter Zeit,

Schiffe angeschafft, um ihr eigen Gut zu führen — dagegen hatte Niemand etwas —, sondern es waren auch einige wenige eifrige spetulative Raufleute in die Schifferzunft eingetreten, einzelne der reichen Schiffer machten ihnen ihre Geschäfte nach; sie trieben eigenen Handel, setzen möglichst unterwegs dies und jenes ab, luden unterwegs ein, sie übernahmen hauptsächlich Waaren in Hamburg zur Weiterspedition nach Leipzig, sparten in Magdeburg dafür Niederlagsgebühr und Faktorspeien, konnten in Hamburg ihre Schiffe leichter und rationeller besladen; kurz es war eine rationellsspekulative neue Art des Betriebs in den Händen einer Schiffers und Handelsaristokratie entstanden, welche besser im Rahmen der liberalen Schifferbrüderschaft, als in dem der ron altzünstischem Geiste erfüllten Kausmannsgilde Plat fand.

Die gewöhnlichen Kaufleute sbehaupteten mit diesen großen kombinirten Geschäften nicht konkurriren zu können; sie beriesen sich darauf, daß derartiges vor 1631 nicht in Magdeburg, daß es auch jetzt nicht in Danzig, Königsberg, Frankfurt a. S., Berlin, Breslau, Stettin, Lübeck, Bremen, Lauenburg und Hamburg erlaubt sei, daß die gewöhnlichen Mitzglieder der Kausleute-Brüderschaft, welche eigene Schiffe besäßen, niemals um Fracht führen. Der Grundgedanke ist der zünstlerische: eine Nahrung, die zwei ernähren kann, soll nicht einer allein an sich reißen.

Schon vor 1680 waren Verbote im Sinne der Majorität der Kaufleute ergangen; die Zuwiderhandelnden hatten aber bald wieder günstige Restripte in ihrem Sinne durchgesett. Der Große Kurfürst suchte auf die Klagen über unordentliche Schifffahrt überhaupt dem Elbhandel wieder jene feste Trdnung zu geben, die er vor 1631 gehabt, und dazu gehörte hauptsächlich ein gutes Verhältniß der Schiffer und Kaufleute, anerkannte Bestimmungen über Größe und Fahrt der Schiffe, über Frachten, Disziplin des Schiffsvolkes und ähnliches!). Wie die von ihm berusenne Elbschiffsahrtskongresse und fahrliches!). Wie die von ihm berusenne Elbschiffsahrtskongresse und 1685 in ihren Besichlüssen einiges wenigstens erreichten, so ertheilte er 14. Februar 1684 auf 22 Klagepunkte der Kaufleute eine Resolution, die verschiedenes Streitige sesststelle: Kein Schiffer solle mit mehr als mit einem Schiff und 2 Schuten sahren, kein Schiffer sollen sich mit ihrer Hantirung besgnügen, sich aller Kommissionen und Faktoreien enthalten.

In gleicher Richtung erfolgten nun von da bis 1704 eine Reihe von Entscheidungen und Abmachungen: das Wichtigste war, daß die 4 großen, beiden Brüderschaften angehörigen Geschäfte versprachen, wenn

¹⁾ Jahrb. 1884 Seit 3, Studie VI 1060.

man sie Handlung und Schifffahrt weiter zusammen treiben lasse, sich des Faktorirens mit fremten Gütern ganz zu enthalten, etwaige fremde Güter andern Kausseuten zum Verdienen der Provision zuzuswenden, — und daß die Kausseute die Schiffer zu einem Vergleiche brachten, welcher die ersteren der Pflicht entband, andere als wirkliche Kausseute aufzunehmen, eine Vestimmung, welche den fünstigen Erwerb beider Brüderschaften erschweren sollte (1688).

Mls nun aber in den Jahren 1699-1709 die Schifffahrt fich weiter bob, oft nicht genug magbeburger Schiffsgefäße vorhanden waren, traten immer wieder Berletzungen Diefer Grundfate ein, und Die berliner Regierung neigte fich einer ben Schiffern gunftigen Auffassung zu. Gine besondere Kommission entschied auf foniglichen Befehl (25. August 1705), es solle zwar im Prinzip ein Kaufmann ein Raufmann, ein Schiffer ein Schiffer bleiben, aber um bas freie Rommerzium nicht leiden zu laffen, folle ein Schiffer wohl mit eigenen Stüdgütern handeln durfen, aber fie durch einen Raufmann fattoriren laffen, mas die Kaufleute ihnen um die halbe Provision, die sie Fremden rechnen, zu besorgen hätten. Die Entscheidung war nicht ganz flar, benn das Faktoriren konnte sich nur auf fremde Güter, nicht auf eigene beziehen. Um jo angenehmer war sie für die handelslustigen Schiffer. Die Sache tam bann noch im Appellationsweg an bas Oberappellationsgericht, das benen, welche gleichzeitig Mitglieder beider Innungen waren, alles frei gab, unter ber Bedingung, daß die Schiffer zuerst die Waaren der anderen Raufleute lüden und "deren Faktorei nicht an fich zögen"; die übrigen Schiffer follen Baaren nur einkaufen. wenn fie nicht für Raufleute volle Schiffsladung befämen; die in foldem Fall mitgenommenen Waaren burfen sie, wenn es Boderwaaren seien, en gros und en detail verfaufen, andere nur en gros an magdeburger und auswärtige Raufleute (9. November 1709). Mit Diefen gar nicht einzuhaltenden Grenzen war ben Schiffern thatfächlich volle Freiheit gegeben; fie baten frohlockend, man folle nun doch auch denjenigen unter ihnen, die durch Erbichaft oder Beirath die Rauf mannsbrüderschaft erworben, feine Schwierigkeiten in der Ausübung dieses Rechts machen (13. November 1708). Es entsprach den liberalen, jeder Bertehrsbeförderung gunftigen Tendenzen ber Berwaltung Friedrichs I., daß jo 1705-8 die Gewerbefreiheit, das Prinzip des ipefulativen Großhandelsbetriebs gesiegt hatte. Unter der folgenden Regierung herricht die entgegengesette Strömung; die Fürforge für ben Mittelstand und die fleinen Leute gewann wieder die lleberhand über die Begünstigung bes Großfapitals.

[40]

Die Sitte, fich von einer neuen Regierung möglichst bie alten Statuten bestätigen ober neu geben zu laffen, mar Beranlaffung, baft in den Babren 1713-14 beide ftreitende Bruderschaften auf die wichtige Grage gurudfamen. Die Schiffer übergaben ben Provinzialbeborben neue Artifel am 31. Juli 1713, Die Kaufleute am 23. April 1714 gur Bestätigung. Beibe waren naturlich in entgegengesettem Sinne abgefaßt. Die Schiffer hatten ihr Projett fo gefaßt, ale ob fie eine faufmännische Innung waren, die nebenber bas ausschließliche Recht babe, Getreibe, Studguter und Steine nach hamburg und Berlin ju fahren. Wer jechs Jahre lang die Handlung erlernt hat und 50 Thir. gahlt, foll aufgenommen werden. Go lange magdeburger Schiffer porhanden find, durfen feine fremden Schiffe beladen werden. Neben ben alten großen Bäufern, die Schifffahrt und Bandlung zugleich trieben. ließen sich in jenen Jahren zahlreiche Handlungsbediente, die selbständig werden wollten, aufnehmen und trieben Faktorei und Kommissionsgeschäfte, ohne ein Schiff oder erhebliche eigene Sandlung zu besitzen. Wenn die Schiffer mit ihrer Behauptung 1728 recht haben, ihre Brüderschaft habe vor noch nicht jo langer Zeit 70 Mitglieder gehabt, jo sind davon sicher gegen 50 berartige junge Kaufleute gewesen; vielleicht hat gerade die Handelsstockung in jenen Jahren viele unbeschäftigte Rommis zu dem Bersuche gebracht, in ber Schifferbruderschaft sich eine eigene Existenz zu gründen.

In dem Mage aber, als die Handlung ichlechter ging, gankten sich die beiden Brüderschaften immer heftiger über ihre Rechte. Regierung zögerte ihre eingereichten Statuten zu genehmigen. magdeburger Provinzialbehörden, benen die Begutachtung der neuen Statuten, wie ber großen Pringipienfrage zugewiesen mar, Landesregierung und Kommissariat konnten auch in diesem Puntte, wie in so vielen andern, sich nicht einigen. Die Regierung ftand auf Seite ber Schiffer, wollte jedenfalls die Sache in statu quo lassen; bis die Handlung überhaupt sich wieder bessere, solle man beide Theile gleichsam ein Korpus formiren lassen. Auch das Kommissariat meint, die Innungen gereichten nicht zur Aufnahme ber Kommerzien, aber bestebende Innungen und Privilegien durfe man nicht aufheben. Die Raufleute erflärten die liberale Enticheidung des Oberappellations gerichts von 1709 für erschlichen; das Gericht sei in einer Polizeisache und gegen Geheimen Rath und Rönig nicht zuständig, alle anderen Entscheidungen, bas alte Recht und Die utilitas feien auf ihrer Seite. Es handle sich barum, ob man 5-6 ganz große oder 50-60 mittlere rechtschaffene Raufleute begünftigen, ob man baneben die liederliche

Handlung von Anfängern befördern wolle, die alle Preise durch Bersichleuderung der Waaren verdürben.

Die Streitigkeiten und der Aktenwechsel zogen sich Jahre lang hin; die Schiffer, einsehend, daß sie nicht ganz durchdrängen, hatten 1718 bereits wesentlich veränderte, dem berliner Schiffergistenreglement vom 18. April 1716 nachgebildete Artikel eingereicht, die aber doch noch auf der Entscheidung von 1708 fußten. Die Bestätigung der Artikel für beide Brüderschaften aber konnte nicht erfolgen, ehe die Hauptfrage entschieden war. Der König hatte eine besondere Kommission eingesetzt, die endlich 26. Oktober 1722 zu dem Resultat kam, daß beide Brüderschaften gänzlich separirt bleiben sollten, ein Kausmann ein Kausmann, ein Schiffer aber ein Schiffer bleiben und keine Handlung oder Faktorei treiben dürse.

In dieser ganzen Strenge war der Sat nicht aufrecht zu erhalten. Schon am 10. August 1725 erlaubte das Generaldirektorium, daß die Schiffer, wenn sie nicht genug Ladung fänden und das bescheinigen könnten, eigene Stückgüter einkaufen und damit Handel treiben dürsten. Diese Erlaubniß wurde 8. März 1733 dahin deklarirt, daß der Schiffer stets die dreißigste Last an eigenem Gute sahren dürse.

Das Wesentliche aber hatten die Kausseute erreicht: wer eigentlich Handel und Faktorei treiben wollte, mußte in ihre Brüderschaft einstreten; die Verbindung von Schifffahrt und Kommissionsgeschäft für leipziger Rechnung war nicht mehr möglich.

Die neuen Artifel der Kausseute und der Schiffer kamen 1723 bis 1725 nun auch zum Abschluß. Aus denen der Kausseute sei erswähnt 1): jeder in die Brüderschaft Ausgenommene muß Bürger sein, in den Ringmauern wohnen, bürgerliche Lasten tragen, 40 Thlr. Aussnahmegebühr (als Kausmannssohn 10) gezahlt haben. Wer Schiffsahrt treibt, tritt ipso jure aus der Brüderschaft. Nur wer Mitglied ist, darf den Großhandel und die Faktorei treiben; der Kornhandel bleibt für alle Bürger wie bisher frei; aber kein Kaussmann darf für Fremde Korn in Kommission kausen; er darf überhaupt mit Fremden nicht in dauernde Maskopei oder Gesellschaft treten; wer Güter Fremder des sorgt, soll sie nicht als Bürgergut anmelden; der Handel von Gast zu Gast ist untersagt; an jedem zu beladenden Schiff oder Frachtwagen soll der Kausmann oder Faktor den Gildegenossen, die es gebührend verlangen, Antheil und Raum gönnen. Keiner soll dem Andern seine

¹⁾ Ich befige hievon leiber nur bas 15. Juni 1723 nach Berlin gesandte Projett, glaube aber nicht, daß es wesentlich geandert wurde.

Aundichaft abspannen, seine Waaren verachten, heimliche Verabredungen gegen die Brüderichaft machen. Kein Kaufmann soll den Schiffern entgegenfahren, ihnen unterwegs Waaren abkaufen und so die Preise in die Höhe treiben.

42

Das Innungsprivileg der Schiffer vom 16. August 1726 enthält, neben den üblichen Bestimmungen über zünstige Organisation, über Disziplin und Ordnung des Schiffsvolks, über gegenseitige Unterstützung der Schiffer unterwegs bei Unglücksfällen und derartigem, die Regulirung der Konkurrenzverhältnisse entsprechend der Entscheidung von 1722 und auf Grund umfangreicher Erwägungen der Schiffer und der Behörden über die Prinzipien und die thatsächliche Handelslage.

Die Berfrachtung von Getreibe, Stückgütern und Steinen nach Samburg, Berlin und andern Orten bleibt ben Mitgliedern ber Brüderschaft ausschließlich vorbehalten, die nur in der ebenerwähnten beidrankten Beije eigenen Sandel treiben durfen. Rur den Gebrüder Häselern wird die Doppelzunftigkeit noch zugestanden; im übrigen jollen feine ausübenden Kaufleute in der Brüderschaft mehr geduldet werden. Wer eintreten will, muß als Lehrling die Schifffahrt ober Die Handlung erlernt haben, er hat als Sohn eines Mitgliedes 10, im übrigen (statt 50) 30 Thir. zu erlegen und sich minbestens ein eigenes Schiff anzuschaffen. Nichtmagdeburger können aufgenommen werben, muffen fich aber binnen Sahresfrift in den foniglichen Staaten anfässig machen. Die fremden Schiffer, Die von auswärts Buter nach Magdeburg bringen, durfen Ruckladung erhalten, aber nur nach Orten, wo fie jeghaft find. Dagegen foll in Jahren großer Kornichiffung ber Magistrat fremde Schiffer in freierer Beije zulassen. Für gewöhnlich foll ein magdeburger Schiffer bochftens mit zwei Maften fahren, an nicht ihm selbst gehörigen Korn nicht mehr als 400 Wispel auf einmal laten. In Jahren mit reicher Kornschiffung werben brei Masten erlaubt. Die Leichterschiffe und die sogen. Heringsjachten werden nicht in diese Beschränfung eingerechnet. Auch in Zeiten ftarten Rornhandels, ber jedem Burger, auch jedem Schiffer freisteht, foll jeder Schiffer auf 50 Wispel Korn ftets eine Last Stückgut für die Raufleute mitnehmen. Die nicht in Magdeburg wohnenden, aber inforporirten Schiffer gablen für jede Reife 20 Gr. neben ben sonstigen Bebühren. Aufs strengste wird die Verleihung bes Namens von magbeburger Schiffern an Frembe sowie die Sozietät mit Fremben verboten, da hiedurch der auswärtigen Konfurrenz Thur und Ihor geöffnet wurde. Die ichlesischen Kahnführer, welche ben hiefigen Schiffern Nahrung und Gewerb nahmen, jollen zwar nicht ausgeschlossen werben, aber 8 Gr. für jeden Kahn zahlen, so oft sie kommen. Eher sollen derartige Kahnführer neben den großen Schiffern in Magdeburg selbst gemäß der k. Verordnung vom 23. Oktober 1719 begünstigt werden, d. h. sie sollen sür 4—5 Thlr. rezipirt und als Mitverwandte traktirt werden.

Die fgl. Verordnung vom 23. Oftober 1719 hatte, wie es scheint, zur Erbauung kleinerer Gefäße ermahnt, sie hatte überdies für jedes neugebaute Schiff 8 ° 0 des Werthes als Prämie bewilligt. Dieselben wurden bis 1739 bezahlt, dann wegen der ungünstigen Finanzlage eingezogen. In dem Jahre 1726 wurde ein Schiff, 1728 und 29 je vier Schiffe, 1730 zwei gebaut.

Es muß also die ungünstige Konjunktur für die Schiffer, über welche sie 1726—28 klagen, doch bald wieder sich gebessert haben; die fremde Schiffskonkurrenz war sehr erschwert; innerhalb der Brüdersichaft waren die Kahnführer als kleinere Unternehmer neben den größeren begünstigt. Das Verbot der Verbindung von Handel und Schiffsahrt wurde wohl niemals in voller Strenge eingehalten; so weit es eingehalten wurde, hinderte es keine Gestaltung, die man für den Handel jener Tage als unentbehrlich bezeichnen könnte. Auch zahlreiche Kahnführer mit kleinen Schiffen, die sich nicht in die Vrüderschaft ausnehmen ließen, denen man aber die kleinen Fahrten innerhalb der preußischen Lande erlaubte, fanden sich 1730—48 ein.

In den ersten Jahren Friedrichs des Großen muß der Verdienst der Schiffer und Kahnführer ein besonders großer gewesen sein. Die Klagen über mangelnde Schiffsknechte, über ihre Frechheit und ihren Kontraktbruch zeigen ebenso die günstige Konjunktur, wie die Bitte der Schiffer von 1744, sie seien seit 10 Jahren zu sehr angewachsen; etliche 20 trieben nun die Schiffsahrt; man möge doch ihre Zahl fest auf 25 beschränken.

In demselben Jahre konnte Friedrich der Große seine Artillerie in Magdeburg in 480 Schiffe 1) einladen, um sie nach Böhmen zu befördern; darunter waren ohne Zweisel die sämmtlichen requirirten Oders und Sprees und Saalschiffe, die sikkalischen Salzschiffe, wahrscheinlich manche sächsische, vielleicht auch lauenburgische und hamsburgische. Aber immer zeigt die Zahl die Entwickelung der Schiffsahrt; und sie weist daneben auf eine Thatsache hin, die von da an in den Besrathungen eine Rolle spielt. Die Erhaltung und Vermehrung der Zahl der Elbschiffe und zwar vor allem der kleinern, die bis Oresden und

¹⁾ Drenhaupt, Beschreibung des Saaltreises 1, 570.

Prag tommen konnten, erscheint zugleich als ein großes militärisches und politisches Interesse. Die rasch anwachsenden Kahnführer berufen sich darauf, sie seien im Kriege ebenso requirirt worden, hätten ebenso viel geleistet und dieselben Berluste gehabt wie die Schiffer; man müsse sich ihrer nun auch annehmen. Im Jahre 1746 klagen 31 Kahnstührer in Tangermünde, von welchen nur wenige der magdeburgischen Schifferbrüderschaft inkorporirt sind, man solle sie gegen diese schützen; früher hätten sie nach Hamburg sahren dürsen, jest wollten es die Schiffer nicht mehr dulden. Der magdeburger Magistrat berichtet, sie seien früher nur innerhalb der preußischen Staaten hauptsächlich auf der Havel, Spree und Oder gefahren. Die Kausseute waren hauptsächlich durch das seichte Elbwasser von 1746 veranlaßt worden, die Kahnsührer mit ihren kleinern Schiffen zu bevorzugen.

Es entstand baraus nun ein heftiger Streit zwischen ben Raufleuten und Rahnführern auf ber einen, ben Schiffern auf ber andern Seite. Die Kriegs- und Domänenkammer weist den Magistrat an, möglichst raich ein gutliches Abkommen zwischen Kaufleuten, Schiffern und Rabnführern zu Stande zu bringen, sonft ziehe sich der Bandel wieder von der Elbe weg. Aber es war das nicht so leicht. Die Schiffer glaubten die Frachten beraufdrucken zu können - fie fetten jett, erklarten sie, bei jeder Reise einige 100 Thaler zu. Die Kaufleute flagten (30. Marg 1747) bireft beim König über den Eigennut und Eigenfinn ber Schiffer, Die ben Elbhandel ruinirten; fie lägen ftete ju lange in Hamburg, verzögerten ben Transport, mietheten lüneburger Schiffe, um recht viel auf einmal zu befördern, ftatt alle Woche ein Schiff abgeben zu lassen, trieben auch wieder eigenen Handel und suchten durch Aufnahme in ber berliner Gilbe ben ganzen Elbhandel zu beherrschen. Der König, ber auf die in eben dieser Bittschrift vorgebrachten Rlagen bin bas Stapelrecht bergestellt, aber auch die Schiffer, nicht blos die Kaufleute gebort batte, war zunächst nicht geneigt die Rabnführer zuzulaffen (29. Juli 1747). Er ermahnt aber die Schiffer, sich jett, da der sächsische Handel durch die Wiederherstellung des Stapelrechts theilweise in ihre Bande falle, weitere Schiffsgefaße anzuschaffen, jedenfalls aber feine eigene Sandlung zu treiben. Ein Frachtreglement, welches Raufleute und Schiffer in die rechte Grenze weise, beide Theile besteben lasse, erscheint ihm wie der Kammer das richtige Ausfunftsmittel. Die Schiffer waren zu einem folden wohl bereit, verlangten aber in bem zu vereinbarenden Frachttarif verschiebene Frachtfate für großes, mittleres und fleines Waffer. Das erflärten die Raufleute für unmöglich, benn es fei oft fleines Waffer

bei der Abfahrt, großes bei der Ankunft; sie wollten überhaupt freie Hand in den Frachten behalten, beriefen sich vor allem dar auf, sie könnten bezüglich der blos durchgehenden, Hamburgern oder Leipzigern gehörigen Waaren, für welche sie nur die Weiterspedirung besorgten, nicht an bestimmte Frachten gebunden sein; sie müßten da in Magdeburg bezahlen, was der Hamburger in den Frachtbrief gesschrieben.

2018 nun aber im Herbste 1747 burch bas Berbot für die bresbener Schiffer weiter als Magdeburg zu fahren eine Urt Waarenstockung und Schiffsmangel sich herausstellt, die Raufleute im Rovember über eine Frachtsteigerung von 50 Prozent flagen, ba überträgt ber König bem Kammerpräsidenten von Platen eine nochmalige genaue Untersuchung der Frage. Diefer erstattet einen umfangreichen, geradezu musterhaften Bericht (24. Januar 1748) mit ausgedehnten statistischen Nachweisungen über den Elbhandel von 1741-47. Er prüft die Rechtsfragen wie die thatjächlichen Berhältnisse, konstatirt, daß die magdeburger Schiffer nicht genug Gefäße für ben Berfehr haben, an Lüneburger und andere Auswärtige im letten Jahre etwa 4000 Thl. Miethe für große Schiffe gezahlt, daß ihre eigenen nun zumal für bie Beförderung der bisher in dresdener Schiffen beraufgefommenen Waaren nicht ausreichen. "Die Hauptsache beim Rommerzio, fagt er, fommt auf einen geschwinden und so viel möglich wohlfeilen Transport der Waare an, je mehr Befäße da sein und je mehr die Erlaubniß zu schiffen haben, je mehr muß das Kommerzium in Aufnahme fommen." Und daher schlägt er vor, die Kahnführer zur Probe auf 2-3 Jahre zur hamburger Fahrt zuzulassen, bis man sebe, ob die Schiffer fich genug Gefäße anichaffen. Der Rabinetteerlag vom 2. Februar 1748 genehmigt das, als ichlagenden Beweis, daß der König je nach ber Sachlage ebenjo für Berftärfung ber Konfurrenz wie unter andern Umständen für Ginschräntung berselben eintrat.

Die Schiffer fügten sich weheflagend, die Kausseute waren zusfrieden; der Wasserweg nahm zu, der Landweg, der Hannover die Taschen füllte, ab; es liege, schrieb man im August 1748, in Lüneburg nicht mehr so viel Gut, einen Wagen zu befrachten; die Frachten seien jest natürliche und billige, die Schiffer müßten bei Zeiten fahren, könnten nicht mehr Flotten von 6—8 Masten machen, ehe sie die Anker lichteten.

Die Schattenseiten der neuen Konkurrenz lagen darin, daß bie rasch zunehmenden Kahnführer vielfach Leute ohne alles Bermögen waren; Drechsler und Müller, Ackerknechte und Fischer, Biktualienhandler und durchgegangene Schiffsknechte hatten sich auf das Geschäft geworsen und boten theilweise nicht die Garantie, welche für eine so verantwortungsvolle Thätigkeit wünschenswerth war. Die Schiffer machten sich Alagen derart zu Rutze, ließen eine Anzahl Schiffe bauen, boten an, sie wollten acht der großen siskalischen Salzschiffe übernehmen, und so ihre Flotte verstärken, wenn man die Kahnführer auf gewisse Touren (z. B. nach Berlin und Stettin, von Tangermünde nach Hahnführer auch Hahnführer nach Hahnführer nach Hahnführer nach Hahnführer nach Hahnführer nach Hahnführer nach Hahnführer lasse. Sie erboten sich auch zu einer ganz regelmäßigen Reihefahrt und waren geneigt, wenn man ihnen entgegen komme, einen Frachttarif nach Wunsch der Kausseute anzunehmen, der keinen Unterschied des großen und kleinen Wassers kenne.

Und man war in Berlin bereits auf diese Vorichläge eingegangen, als Platen im Dezember 1750 zu den Rommerzienkonferengen dabin tam und dem König vorstellte, wie sich seit den 3 Jahren der Handel gehoben habe. Und während am 15. Dezember endlich die jahrelangen Bemühungen ber Kammer und des Magistrats um einen Frachttarif und Frachtbedingungen, die beiden Theilen recht maren, von Erfolg gefront waren, verfügte ber fonigliche Erlag vom 16. Dezember 1750, daß auf Platens Bericht bin die Rahnführer ihre 1748 erlangten Rechte behielten. Und ein andrer, vom 31. Dezember, genehmigte ben Bergleich der Kaufleute und Schiffer vom 15. Dezember, der für 39 Waarenarten die Transportfosten von Hamburg nach Magdeburg und umgefehrt etwas niedriger für eigene, etwas höber für fremde durchgebende Waaren fixirte, jeden Unterschied der Fracht nach Jahreszeit und Wasserstand beseitigte, und ben Schiffern die Berpflichtung auferlegte, die eigenen Güter ber Kaufleute jederzeit vor fremden zu befördern 1). Der Bergleich mar unter der Boraussetzung einer Gin-

	1) July 11	eile aus	3 dem	I	rif e	inige	der	mia	chtig	ften (Sät	se m	it:	
												eigi	nes	frembes
												J	Gut	
1	Schiffpfund	Bucker,	Reis,	Re	finen	und	and	ere	Spi	ezereie	n	36	gr.	40 gr.
1	Tonne Mau	n										38	11	42 "
1	Laft Beringe	2										13	Ih.	15 Th.
1	Schiffpfund	Fisch in	Pacte	n								38	gr.	42 gr.
1	Biepe Del .											7	Th.	8 Th.
1	Schiffpfund	Blätter	tabat									40	gr.	44 gr.
1	"	Brieftal	bat .									44	11	48 "
1	11	Brafilte	abat.									30	"	34 "
1	Orhofft Wei	in										5	Ih.	5 Ih.
1	Riene Bron	utmein										10		10

schräntung ber Kahnführer geschlossen; die Schiffer ließen sich ihn nun aber auch ohne diese Bedingung gefallen.

Damit war viel gewonnen: unter Ausschluß ber fremden, war für eine reichliche innere Konkurrenz gesorgt; es war das Prinzip anerkannt, daß die störenden und erbitternden Preiskämpse zwischen den Interessentengruppen unter Leitung der öffentlichen Gewalt durch billige Vergleiche zu schlichten seien.

Es war nur eine Ergänzung des so erreichten vernünftigen Friedenszustandes, des 1750 geschlossenen Vergleiches, wenn man sich 1753 und 54 über weitere Puntte einigte, hauptsächlich über die Einstührung einer geordneten Reihefahrt. Kein Schiffer soll mit mehr als 2 Masten sahren und länger als 8 Tage in Hamburg in Ladung liegen, so daß sede Woche ein Schiff von Hamburg, vor der Meßzeit aber wenigsens 2—3 abgehen. Ein besonderer Inspettor soll in Hamburg über die Ordnung wachen. Ein Heruntergehen unter die Tare ist erlaubt; für den Winter gilt sie nicht; für die Getreideverschiffungen sind noch besondere Verabredungen getroffen (Februar 1753).

Die Schiffer hatten gegenüber der Ueberzahl von Kahnführern, über deren Unbotmäßigkeit und Unzuverlässigkeit seit 1753 auch die Kausseute klagten, darauf gerechnet, man werde zugleich hiemit bestimmen, daß nur die 6 tüchtigsten magdeburger und die 6 besten tangermünder Kahnführer künftig unter Einschluß in diesen Bersgleich nach Hamburg sahren dürsten. Der König war aber zuerst nicht darauf eingegangen; erst als man ihm das Einverständniß der Kausseute vorstellte, genehmigte er (Jan. 1754) diese Schranke. Im Dezember 1754 setzen die Schiffer dann auch noch durch, daß diese bevorzugten 12 Kahnführer nicht mit großen Schiffen, sondern nur mit einem Kahn nach Hamburg sahren dürsten. Das genügte damals dem Bedürsniß.

Kurz wir jehen in den Jahren 1747-1754 eine Regulirung der

	eignes fremdes
	Ont
1 Schiffpfund Shrup und Honig	32 gr. 36 gr.
1 " Pottasche	1 Th. 1 Th.
1 " Leinwand in Kisten	38 gr. 38 gr.
1 Laft Weigen	
1 " Gerfte	
1 Schiffpfund Gisenwaaren	40 gr. —
Leinwand in Faffern, Rupfer, Meffing, Blei, Glas, Birfc	hhörner, bestimmte
Gifenwaaren fonnten, hieß es bamale, nicht gu Baffer gefahr	en werden, weil fie
zu hoch im Zolle angesett seien.	
On day Oans m. 2. L. S. Lesen,	

Konfurrenzverhältnisse sich entwickeln, eine Ordnung der Schifffahrt entstehen, die in den Einzelheiten durch die Interessentengruppen ansgeregt, aber in den wichtigsten Bestimmungen durch die öffentliche Gewalt sestgesetzt war. Und diese Regulirung trug günstige Früchte, so schwierig das gestellte Problem war; die Schwierigkeit beruhte in dem großen Bechsel des Schissbedarss nach Jahren, Jahreszeit und Kon junktur. Die Regierung versolgte das Ziel, einerseits eine lebendige Konkurrenz, andererseits eine zahlreiche Klasse von leistungsfähigen Schissern im handels und politischen Interesse zu erhalten. Bir werden sehen, daß sie, nachdem der hährige Krieg diese Ordnung ganz über den Hausen geworsen und volle Gewerbesreiheit gebracht hatte, später wieder zu einem gleichen System zurücksehrte.

Junächst aber ein Wort über die Schiffsstatistif bis 1756. Im Jahre 1747 besaßen die Schiffer, wenn wir die Mitte der widerspreschenden Angaben der Kaufleute und Schiffer nehmen: 28 Schuten, 27 Gellen, 40 Anhänge und Kähne; daneben famen vielleicht 40—50 Kahnführer mit je 1 Kahn in Betracht. Im Jahre 1756 zählte man 57 Schuten, 45 Gellen, 148 Elbfähne. Also eine sehr große Bersmehrung.

lleber den Schiffsverkehr zwischen Magdeburg und Hamburg besiten wir folgende Zahlen aus den Jahren 1749-17561):

Tabelle auf nächfter Seite.

Sie zeigen uns, daß der Verkehr elbabwärts in diesen Jahren viel geringer ist, als der elbauswärts; daß nur an dem Verkehr auswärts die kleinen Kahnkührer erheblich betheiligt sind, immer aber gegenüber den Leistungen der großen Schiffer weit zurück stehen; sie beweisen uns, wie groß die Verkehrsschwankungen damals von Jahr zu Jahr waren; abwärts wechselt die Zahl der Schiffe zwischen 42 und 134, auswärts zwischen 207 und 377. Sinen dauernden Verfall des Elbhandels dürsen wir in den geringern Jahlen von 1754—1755 gegenüber denen von 1749—1752 nicht sehen, sondern nur eine wechselnde Konsiunkur; etwas mag die erwähnte Sinschränkung von 1754 gemacht haben, welche nur 12 Kahnführer noch am hamburger Handel Theil nehmen ließ. Darüber, inwieweit die stark gewachsene Schisszahl im Verkehr nach der Altmark, nach Stettin und Verlin, nach Franksturt a. D. beschäftigt war, sagen diese Zahlen gar nichts.

Daß in den nun folgenden Jahren des Krieges der Elbverkehr nicht ab-, sondern zugenommen habe, können wir schon aus den oben

¹⁾ Zusammengestellt nach B. St. A. Magdeb. CLXXXI 4.

	ragi	eumme be	₹ - 5	29 8	72 86 5	91 122 12	13 4 45 10	₹ 49°	50 42 42
Bon Magdeburg nach Hamburg abgegangen	-	PandaR		-	67	12	-	-	
gega	ete	Unbange	-					-	-
g ab	gemiethete	Cuaden		4					
ıbur	gen	пэдзя	67	-	4	ಸ್ತ	7	2	
Sрап		Schuten		62	ಣ	-	-	22	63
a để		əndüR	-		62	-11-	4		-
n ga	d)iffe	Anhänge	_						
ebur	eigene Schiffe	Dunden	23	22	22	25	6	ာက	41
Ragi	igen	nellen	16	70 CJ	16 38	27	∞ 4	400	90
nc N	0	Echuten	43	35	39	51	25	25	21
<u> </u>	a	d 1dng officed	11	13	14	15	13	12	=
	rodiod ommu@		223 154 877	139	308 189 137	326 223 139	362 151 169	320 161 93	254 132 75 207
		andbA	52 40	10	=-	24 6	40	0101	30 GJ
	ete	Knhänge							
Ħ	gemiethete	Tuaden	7	ಬಾ	\vdash	62	62	30	9
HH	gen	nopog	X	0	114	19	15	40	4 33
gefo		motued S	10	೧೯	4	62	c2 c5	70	13
g an		эндруг	101	105	38	4 X	3111	3	9 <u>25</u>
ebur	t) iffe	Anhänge	-						
Ragb	eigene Schiffe	Cuaden	122	49	29	99	61	10 20	49
n 3	igen	nopos	- 8 - 8 - 8	15 57	32	41	51.55	26	41.0
i gai		Schuten	29	50	62	65	55	0.9	45
Bon Hamburg in Magdeburg angetommen		Zahl der Schiffer	sinforporirt 14 snicht inforporirt 36	(inforporint 16 (nich)t inforporint 37	finforporirt (nicht inforporirt 36	finforporirt 16 (nicht inforporirt 32	sinforporirt 19 (nicht inforporirt 33	(inforporixt) 17 (nicht inforporixt 26	/inforporirt 17 (nicht inforporirt 14
			1749	1750	1751	1752	1753	1754	1755

mitgetheilten Rachrichten über ben Handel Magdeburgs entnehmen und erieben es aus bem Stande der Rhederei von 1765 bis 1768. Noch 1768 betheuern die Schiffer, von ber Elbicbifffahrt nahrten fich mehr als 1600 Mann als Schiffer, Rahnführer und Schiffsleute, Die mit ihren Familien, ben Schiffsbauern, ben Schiffsmaterialhändlern zc. einen unübersehbaren Chor ausmachten. Aber der Wechsel der Konjunkturen muß in dem Jahrzehnt 1757-1768 noch viel größer gewesen sein als vorber. Die Berhältniffe verließen von 1757 an raich bas bisberige geordnete Beleise. Die Veranderung der Preise und der Münge warfen die bisher eingehaltene Frachttage über den Haufen; auch die regelmäßige Reihefahrt ließ sich nicht auf die Dauer balten. Schiffer und Raufleute gantten sich wieder zeitweise aufs heftigste; die Rammer juchte zu vermitteln und den veränderten Verhältnissen entsprechend Die Frachttarife zu vereinbaren, ja unter Umständen zu biftiren. Die Kaufleute pladiren für Aufhebung aller Taxen, aller Reihefahrt. Das Generaldirektorium weiß sich März 1761 nicht anders zu belfen, es proflamirt auf ein Gutachten von Urfinus bin unbedingte Schifffahrtsfreiheit für Fremde und Einheimische. Diese Magregel zeigt sich aber jofort als undurchführbar, da die einheimischen Schiffer und Rabn führer, einen großen Theil des Jahres für öffentliche Salz und Munitionsfahrten in Anspruch genommen, der auswärtigen hieron freien Ronfurreng jofort erlägen wären. Man beschränft 9. Marg 1762 die Schifffahrtsfreiheit auf alle Einheimischen. Und ba große Bewinne ju machen maren - Die Raufleute berechneten, ein Schiffer verdiene jest auf einer Fahrt 1700-2000 Thaler, fie miefen nach, wie biefer und jener sich rasch possesssionirt gemacht -, jo mare diese Freiheit mohl zu ertragen gewesen. Aber die Schiffer beriefen fich darauf, daß ber Rönig ftreng verboten babe, in feiner Abwesenheit an ben Berfassungen des gandes etwas ju andern. Das Generaldireftorium beichließt also die Dinge auf den status quo ante zurückzuführen (Mai 1762) und empfiehlt der Rammer um jeden Preis eine Frachttage zu vergleichen.

Als auch nach wiederhergestelltem Frieden dies weder dem Magistrat noch der Kammer gelang, glaubte die im Generaldirektorium vorhandene liberale Strömung durch einen energischen Schritt helfen zu sollen; man ließ, wie die Kausseute wünschten, Frachttage und Reiheschiffshrt gänzlich sallen, gestattete aber, wie die Schiffer verlangt, daß die vorhandenen Mitglieder der Schifferbrüderschaft Hanstel treiben und kostensrei Mitglieder der Kausmannsinnung werden dürsten, daß die Kausseute zugleich Schiffer sein könnten, daß alle

Schiffer und Rahnführer fünftig Mitglieder ber Schifferbrüderschaft werden müßten, um fahren zu dürfen. Das ift der Inhalt des soge-nannten Kombinationsreglements, das 23. Rovember 1763 dem König vorgelegt und von ihm genehmigt wurde. Es wurde bald burch die

Bestimmung ergänzt, daß die aufzunehmenden Kahnführer gelernte Steuerleute und Bürger einer inländischen Stadt sein müßten, nur mit einem eigenen Rahn von 12—15 Lasten sollten fahren dürsen.

Das Kombinationsreglement verschmolz nicht, wie man nach dem Namen glauben könnte, beide Brüderschaften zu einer einheitlichen; es gestattete nur unter gewissen Bedingungen die Toppelzünstigkeit; es wollte so den Streit beseitigen, den Kausseund die Freie Wahl der Schiffe und die Freiheit ber Frachtvertrage geben, die Schiffer burch Die Erlaubniß des Handels versöhnen.

Zufrieden mit dem Reglement waren zunächst weder Kaufleute noch Schiffer; letztere aber immer noch eher, sie hofften auf einen eigenen Handel, sahen sich darin aber bald, da die Konjunkturen immer ichlechter wurden, getäuscht. Um meiften jammerten die Kaufleute; fie mußten förmlich gezwungen werden, die im Moment vorhandenen Schiffer in ihre Brüderschaft aufzunehmen. Thatsächlich blieben beide Brüderschaften wie bisher getrennt sich gegenüberstehen. Rein einziger Raufmann ließ sich in ben folgenden 12 Jahren in die Schifferbrüderschaft aufnehmen. Aber der freien Fahrt erfreuten sich die Kaufleute; sie waren zufrieden, daß die Frachten von 1764 bis 74 immer weiter janken, zuletzt auf einen Stand, daß sie selbst gestehen mußten, Schiffer und Kahnführer könnten so nicht mehr bestehen. Die Ursachen lagen theils in den allgemeinen, stockenden Verkehrsverhältnissen, theils in der bestimmten Art, wie die hamburger und magdeburger Kaufleute Die Konfurrenglage auszubeuten verstanden, wie die Schiffer und Rabnführer sich gegenseitig unterboten.

Die Zahl der Schiffe muß während des Krieges sehr geschwankt haben. Sehr viele gingen bei den militärischen Requisitionen zu Grunde. Noch mehr aber wurden gebaut; die Gefäße genügten für die öffentlichen Zwecke damals nie ganz. Man hatte im Upril und Mai 1762 den Schiffsbau durch Prämien zu fördern gesucht: für jeden Wispel Roggen Tragfähigkeit zahlte man 6 Jahre lang je 4 Thaler und versprach die Schiffe 4 Jahre lang von den fiskalischen Requisitionen frei zu lassen. Von dem Kombinationsreglement von 1763 an hielt die Verwaltung trot der Klagen der Schiffer streng darauf, daß jeder sich meldende Kahnführer aufgenommen werde. Im Jahre 1768 noch erklärten die Schiffsbesitzer - wohl etwas übertreibend -, in ihren

Gefäßen stäten 150000 Thl. Kapital; das wären, eines zu 750 Thl. gerechnet, 200 Schisse; wahrscheinlich hatte die Zahl schon 1767—68 start abgenommen, freilich nicht so, wie der Verkehr. Im Jahre 1768 sistirte man die Schissebauprämien. Im solgenden Jahre (17. Mai 1769) gab das Generaldirektorium vorübergehend zu, daß weitere Aufnahmen in die Vrüderschaft zunächst verweigert würden. Man zählte damals 22 Schisser, welche 8 Schuten, 11 Gellen, 23 Kähne und 4 Anhänge, und 105 rezipirte Kahnführer, welche 107 Kähne mit 15—40 Lasten Tragsähigkeit besaßen, also 151 Gesäße, das heißt weniger als 1756 und sehr viel weniger als wahrscheinlich 1765 vorshanden waren.

lleber ben Schiffsverkehr von 1769—72 kann ich folgende Zahlen mittheilen¹):

	Zu Magd	eburg angefor abene Schiffe	mmene be=	Bon Magdeburg beladen abgegangene Schiffsgefäße					
	im ganzen	von Hamburg	von Berlin	im ganzen	nach Hamburg	nach Berlin			
1769	316			435					
1770	330	227	7.5	365	188	137			
1771	419		1	352					
1772	674	657	74	696	94	. 85			

Der Aufschwung von 1772 hängt mit dem Hungerjahre zusammen; es gingen 412 Schiffe in diesem Jahre nach Dresden, wohl wesentlich mit Getreide. Der hamburger Handel zeigt sich, verglichen mit den obigen Zahlen von 1749—55, zwar nicht geringer; die Zahl der abwärts gehenden Schiffe ist größer, die der auswärts kommenden theils größer, theils geringer. Aber die Zahl der Schiffer und Kahnsührer, auf welche sich dieser Verkehr vertheilte, war viel größer geworden. Die Gestäße der Kahnsührer, früher meist nur 12—15 Lasten sassen. Varen jetz ichon sast allgemein über 28 Lasten. Nur in Jahren eines großen Verkehrs nach Berlin und Oresden konnten sie leidlich durchkommen. Der Verkehr nach Hamburg nährte sie um so weniger, je größer die Stockung des Verkehrs gerade in den Jahren 1768—69 war. Die Neuordnung der Transitozölle hatte besonders den Tadass, den Blech-, den Leinen-, Pottasche-, den Juchtenhandel, kurz die wesentlichsten Artisel des Wasserrechts gestört.

¹⁾ Gen.: Atz. Zoll-Dep. Magdeb. XXVII 2.

Aber auch als in den folgenden Jahren diese Dinge wieder in den Hintergrund traten, hörten die Alagen nicht auf. Und der brans dendurgische Resident von Hecht, sowie der brandendurgische Schifffahrtssinspektor Rohrschneider in Hamburg meldeten 1772, die Zustände seine zu ungesund, die Konkurrenz eine zu übermäßige; 20—30 magdeburger Schiffe lägen stets zugleich in Ladung; ein Schiff, das in 2—3 Tagen beladen sein könnte, müsse sich 2—6 Wochen lang die Fracht zussammen betteln; kein Schiffer erhalte sie mehr direkt, sondern nur durch Vermittelung von Unterhändlern, die ebenso wie die Kommis der Kaufsleute bezahlt und bestochen werden müßten; die Handerung müßte gestrossen werden.

Die Ordnung von 1763 war ein Stück Gewerbefreiheit, das man unter den Eindrücken einer Hausseperiode eingeführt, das die Raufleute auch jett noch als ihnen gunftig vertheidigten, an dem man zunächst auch im Generaldirektorium und in der Kammer nicht gerüttelt haben wollte. Das seit 1771 hervorgetretene Berlangen der Schiffsbesitzer nach Wiederherstellung einer Reihefahrt und Frachttage, nach Siftirung neuer Aufnahmen wurde, wie die Borschläge Rohrschneiders, in hamburg je nur 3-4 Schiffe auf einmal und zwar nur burch einen von preußischer Seite aufgestellten Vermittler zur Ladung zuzulaffen, zunächst abgewiesen (10. November 1772). Aber die Macht der Berhältnisse war stärker als die Festigkeit der Meinung für freie Konfurrenz in den Rollegien. Die Schiffer und Kahnführer trafen unter sich einen Bergleich (Dezember 1773 — Januar 1774), der zwar zunächst noch großen Protest der magdeburger und hamburger Kaufleute hervorrief, auch innerhalb der preußischen Regierung noch lange Zweifel und Berhandlungen veranlaßte, zuletzt aber in der Form eines Schifffahrtsreglements (19. März 1775) vom König genehmigt wurde, nachdem die Bestimmung über eine geschloffene Mitgliederzahl von 15 Schiffern und 45 Rahnführern, auf welche die Brüderschaft fünftig nach und nach beschränkt sein wollte, beseitigt worden war, und nachbem die Kaufleute über eine Frachttage sich endlich wieder mit den Schiffern vereinigt hatten. Die Rriegs und Domanenkammer hatte sich in ihren Ansichten bekehrt und sprach sich jetzt aufs energischste für die neue Ordnung der Dinge aus: "Das hiefige Kommerzium hat durch die wohlseile Fracht nichts profitiret, wohl aber sind Schiffer und Rahnführer aufs äußerste bedrückt, ja bis aufs Blut ausgesogen und endlich gar zu Grunde gerichtet worden."

Die wichtigsten Bestimmungen bes Reglements sind folgende: es

wird eine Reiheichifffahrt eingerichtet in der Beife, daß zu jeder Zeit nur ein Schiffer mit einer Schute ober zwei Rahnen und brei Rahnführer zugleich sich in Ladung legen durfen, und daß die Befrachtung in Samburg und Magdeburg ausschließlich je durch einen mit amtlicher Instruftion versehenen, von der Raufmannschaft gebilligten, von den Schiffern angenommenen Profureur gegen mäßige Gebühren geschehe. Die Rahnführer jollen fünftig feine größeren Schiffe bauen, als zu 20 25 Lasten (= 1056 Zentner); ihre bisherigen größeren Schiffe burfen sie behalten, aber feine Leichterschiffe mitführen. Die Möglichkeit ter Doppelzunftigfeit wird vorbehalten. Die regelmäßige Sommertare gilt bis 12. November; sie wurde von nun an regelmäßig im Winter für die folgenden Sommer vereinbart. Heringsjachten bis zu 6-8 Lasten sollen außer der Reihefahrt zugelassen werden; jeder größere Heringstransport aber, wie alle anderen Güter und Waaren einbegriffen fein. Strenge Strafen, in Hamburg die Kontrole des Schifffahrtsinspettors, event, Die Machtvollfommenbeit des preußischen Residenten follten die Durchführung fichern.

Auf dieser Grundlage hat sich dann die Elbschifffahrt von 1775 bis 1806 weiter entwickelt. Die Grundzüge dieser Versassung wenigstens sind in dieser ganzen Zeit unverändert geblieben, obwohl es an starken Angriffen gegen dieselbe nicht gesehlt hat.

Gleich im Anfang meinten die Kahnführer bei der Vertheilung der Rechte zu furz gefommen zu sein; sie jammern damals und später, daß man ihnen nicht größere Schiffe und die Benutung von Leichtern gestatte; man erlaubt ihnen endlich 32-33 Kommerzlasten (statt 1056 Zentnern jest 1154), aber auch ben Schiffern ftatt 84-85 nun 93 Kommerglaften, wie überhaupt die Größe, Länge, Breite und Bauart der Schiffe eingehend geregelt wurde. Die Raufleute flagen wiederholt, daß fie bei ber Reihefahrt auch unfähigen Schiffern ihr Gut anvertrauen müßten; hauptjächlich in den Jahren 1786-1792 machen fie von diesem Standpunkt eine Reihe von Anläufen, sich den freien Frachtverfehr zurückzuerobern Huch das wird nicht zu leugnen sein, daß die Einhaltung des Reglements manche praftische Schwierigkeiten bot; der einzelne Schiffer konnte leicht die Bestimmungen umgeben und sich so einen Extragewinn verschaffen; die Einfügung neuer Schiffer in die Reihe führte oft zu Streitigfeiten; wenn feichtes Waffer mar, also nur mit Verluft zu fahren war, blieben öfter die aus, welche an der Reihe waren. Die Getreideverfrachtung fügte sich ber Reiheordnung viel schwieriger ein, als die Stückgüter. Ueber die Disziplin Schiffsvolts, Beruntreuung einzelner Baaren murbe oft geflagt.

Aber im ganzen bewährte sich die Einrichtung doch so, daß man bei genauester Prüfung der Verhältnisse 1788 bis 1792 beschloß, bei ihr zu bleiben und nur das Reglement neu und aussührlicher besarbeiten zu lassen. Das umgearbeitete Projekt hat nie die höhere Genehmigung erhalten, wurde aber trozdem besolgt, da es nur eine Zusammenstellung der von 1775 bis 1792 erfolgten kleinen Detailversänderungen war.

218 die wesentlichsten Motive für die Beibehaltung der Reihefahrt wurden damals folgende angeführt: sie ermögliche den raschesten Transport, laffe bem Raufmann immer noch bie Bahl zwischen den 4-5 zugleich in Ladung liegenden Schiffen, schließe also nicht alle Konfurrenz aus; daß durch eine freie Schifffahrt eine ftartere Mitbewerbung und ein Berabdrücken der Frachten entstände, sei nicht zu leugnen; aber bafür ware die Folge, daß nur ein Biertel ber Schiffer und Rahnführer übrig bliebe, drei Biertel gu Grunde gingen, was gegen die wirthschaftlichen und militärischen Intereffen des Staats fei. Die freie Schifffahrt murbe gang biefelben Mißstände erzeugen wie 1764-1775. Die Nachtheile der bestehenden Ordnung, daß in Folge bes geficherten Berdienstes jedes Schiffers das Schiffsvolf nachlässig und diebisch sei, daß Unglücksfälle vor tämen, seien theils burch die haftung ber Schiffer, theils burch bie gute Ordnung in Annahme und Kontrole des Schiffsvolks besei-Ueberdies tämen bei freier Schifffahrt viel mehr Unglücksfälle vor, weil bei ihr die lleberladung der Schiffe nicht zu hinbern jei. Bei kleinem Waffer entständen ohne Reihefahrt entweder ein vollständiger Stillstand des Wasserverkehrs oder unerschwingliche Frad-Mit ber Reihefahrt hatten viel Leute einen fleinen, aber regelmäßigen Berdienst, mit der freien Fahrt entständen ichroffer Wechsel, Hagardspiel, große Gewinne und große Berlufte, Streit und Bandel über die Fracht. Die Frachttage sei bei freier Schifffahrt nicht zu halten; ohne fie aber fonne ber Elbverfehr gegenüber bem Landvertehr gar nicht bestehen; bei der jährlichen Revision der Taxe nehme man auf alles, hauptsächlich auf die Landfracht der einzelnen Güter Rücksicht.

In diesen Ansichten waren damals der Magistrat in Magdeburg, die Kammer, das Provinzialdepartement des Generaldirektoriums und das General-Zoll-Akzise-Fabrik- und Handelsbepartement einig. Von 1774 bis 1786 hatten die Mitglieder der Brüderschaft 12 große

Von 1774 bis 1786 hatten die Mitglieder der Brüderschaft 12 große und 37 fleinere Gefäße neu bauen lassen; hauptsächlich 1777—1782 waren offenbar wieder bessere Jahre gewesen; 1784—86 hatten sie

[56]

56

1772 12 Schiffer 48 Kahnführer 60 zusammen 1775 12 " 45 " 57 " 1788 21 " 68 " 89 "

Dagegen wird die Zahl aller Schiffer und Gefäße im Herzogthum 1771—1792 folgendermaßen angegeben:

	Zahl ber Schiffer und Kahnführer	Schuten	Gellen	Elbkähne	Oberfähne	Havelfähne Havelfähne	Quacten oder Anhänge	zusammen Gefäße	fie trugen Wispel Roggen
1756		57	4.5	148				250	
1771	143	3	53	163	23		2	224	9 965
1775	172	1	32	196	22		1	252	11 484
1780	193	6	25	217	21	4	2	275	13 138
1785	192	6	25	209	18	7	2	267	13 029
1789	209	6	7	238	18	7	2	278	15 117
1792	218	1	9	242	31	5()	2	335	19 228

Von den 1792 vorhandenen 23 Schiffern haben mehrere 4—5 Schiffe, daneben existiren noch größere Unternehmungen: "Geheimräthin Gansauge in Schönebeck hat 15 Schiffe"; die größte Zahl machen die nicht rezipirten Kahnführer auß, "sie treiben die Schiffsahrt alß ein freies Gewerbe nach Berlin, sahren Holz und Getreide". Die gewöhnslichen Elbkähne haben jetzt meist 42 Lasten. Die gesammte Tragfähigsteit der Schiffe hat sich von 1771 bis 1792 immerhin verdoppelt").

Es existiren wie zu Ende des 17. Jahrhunderts etliche 20 vollsberechtigte hamburger Schiffer; aber neben ihnen, was damals sast ganz sehlte, 200 kleine Kahnführer; daß so der mehr handwerksmäßige Betrieb wieder der vorherrschende wurde, zu dem der tücktige und spar-

¹⁾ B. St. A. Magdeb, CLXIII.

jame Schiffs und Steuermann sich aufarbeiten konnte, war für den technischen Betrieb ein unzweiselhafter Fortschritt; er wäre nicht einsgetreten ohne die bestehende Schiffsahrtsverfassung. Die zu großen unsbehilslichen Schuten scheinen im siebenjährigen Kriege fast ganz verschwunden und von da an nicht mehr viel gebaut worden zu sein. Wie die Zahl der Schiffe von 1792 bis 1806 sich stellte, kann ich leider nicht sagen. Sie hat aber ohne Zweisel sich damals noch sehr gehoben, ähnlich wie die oben nachgewiesene beförderte Zentnerzahl. Gerade diese rasche Zunahme wird die Handhabung der Reihefahrt und die Feststellung der Frachttage zeitweise erschwert haben.

In den napoleonischen Kriegen ist wahrscheinlich ein großer Theil der Elbschiffe zu Grunde gegangen. Im Jahre 1817 zählte der Resgierungsbezirf (nicht die Stadt) Magdeburg 569 Schiffe mit 15511 Lasten, 1837 607 mit 17619 Lasten. Im Jahre 1832 famen bei ziemlich lebhaftem Verkehr in Magdeburg 654 Fahrzeuge mit 680 157 Zentnern an: das ist ein Verkehr, welcher den von 1800 etwa gerade wieder eingeholt haben wird. Die einzelnen Schiffe waren damals noch kleiner geworden, als 1775—1806; sie faßten jetzt meist nur 800 Zentner¹).

Die ausschließlichen Berechtigungen der magdeburger Elbschiffsfahrtsbrüderschaft waren mit der Elbschiffsahrtsafte von 1821 gefallen, da diese die bestehenden Privilegien der Schiffergilden aufhob. Die Wiederherstellung von Reihes oder Beurthsahrten hatte die Afte aber in ihrem Art. 6 ausdrücklich offen gelassen. Solche wurden auch 1830 zwischen Sachsen und Hamburg wie 1844 zwischen Sachsen und Magsbeburg wieder eingerichtet²).

Wenn mir einigermaßen die Schilderung der viel verschlungenen Borgänge und Berhältnisse des Elbschiffsahrtsverkehrs und seiner Berfassung von 1640 bis 1806 gelungen ist, so wird mir der Leser zustimmen, daß die preußische Politik dabei zwar weder schöpferisch vorsing noch einen besonders glänzenden Ausschwung herbeisührte; das war nach Lage der Sache und nach den Gesammttendenzen der wirthschaftslichen Politik unmöglich: aber sie verdient trotzem unsere volle Achtung. Sie hat sich redlich und nicht ohne Erfolg bemüht, ihre wechselnden Einrichtungen den Menschen und den Berhältnissen so anzupassen, daß ber zeitweilige Riedergang gemildert, die möglichen Berbesserungen und

¹⁾ Weber, Handbuch der staatsw. Statistif und Berwaltungstunde der preuß. Monarchie (Breslau 1840) 296 und 305.

²⁾ Meibinger, Die deutschen Strome, III: die Elbe (1861) 50.

Fortschritte durchgeführt wurden. Sie hat mit Pflichttreue die jeweislige konkrete Lage des Handels geprüft und darnach mit Sachkenntniß gehandelt. Wir sehen auch hier wieder, wie allbeherrschend die großen, Jahre und Jahrzehnte umspannenden Wechsel der Konjunktur wirkten. Es ist kein Tadel, sondern ein Borzug der preußischen Schiffsahrtspolitik, daß sie dem entsprechend bald die Konkurrenz zu vermehren, bald zu vermindern suchte. Der Gipfschunkt der 1750, wie 1775 geschafsenen Verfassung war die Reihefahrt und die jährliche halb vertragsmäßige, halb durch die Behörden erfolgte Feststellung der Frachttagen. Wir sehen hier, wie schon das 18. Jahrhundert, anschließend freilich an alte städtische Traditionen, auf eine öffentliche Ordnung des großen Verfehrs hindrängte; wir sehen, wie die Preisbildung ebenso gut durch das Paktiren von Korporationen wie durch das individuelle Spiel zahlloser Einzelverträge hindurch sich vollziehen kann.

Wenn die magdeburger Schifffahrt gegen 1800 durch diese Politik mindestens gleich tüchtig und seistungsfähig, wahrscheinlich aber doppelt so stark da stand als vor 100 Jahren, wenn sie die kritischsten Spochen von 1720—1728 und 1766—1775 glücklich überwunden hatte, so war alles geschehen, was zu erwarten war.

Der eigentliche Fortschritt des Herzogthums im 18. Jahrhundert lag ja nicht auf den bisher von uns geschilderten Gebieten des Ackersbaus, des Handels und der Schiffsahrt, sondern auf dem der Industrie. Damit wird sich unsere nächste Studie zu befassen haben.

1. Oftober 1886.

Die praktischen Ergebnisse der badischen landwirthschaftlichen Erhebungen.

Non

A. Buchenberger,

Zweiter Aufsaß. (Schluß.)

XI. Die Erbrechtsgesetzgebung.

Es ist ein nicht boch genug anzuschlagendes Berdienst der national= ökonomischen Literatur der letzten zwanzig Jahre, einerseits auf die große Bedeutung einer gunftigen Besitzvertheilung bes Grund und Bodens für die wirthschaftlichen Verhältnisse der bodenbearbeitenden Klaffen, andererseits auf den engen Zusammenhang eindringlich bingewiesen zu haben, in welchem die Urt der Besitzvertheilung - die Mischung großer, mittlerer und fleinerer Gutsanweien - mit der Erbrechtsgesetzgebung steht. Und weil die Befürchtung nicht unbegründet ift, daß auch in Deutschland Anfänge einer ungünstigen Besitzvertheilung sich kenntlich machen — sei es daß in einzelnen Wegenden und Ländern der Großgrundbesit in ungesunder Weise überwiegt, sei es daß anderwärts durch fortgesette Auftheilung ein höchst schädliches Zwergwirthichaftenthum sich berausentwickelt hat, so erflärt sich die steigende Aufmerksamkeit, welche man in der heutigen, der Erhaltung eines gefunden Bauernstandes wirthschaftlich nicht sehr günstigen Zeit gerade auch der Art und Weise des Erbgangs der bäuerlichen Anwesen zuwenden ju muffen glaubte. Es genügt von Ericheinungen ber Literatur auf das Werk von v. Migskowsti "lleber das Erbrecht und die Grundeigenthumsvertheilung im Deutschen Reich", von sonstigen Vorgängen auf die ausführliche und wiederholte Behandlung des Gegenstandes in Interessen und missenschaftlichen Korporationen (beutscher Land=

wirthschaftsrath, Berein für Sozialpolitit), endlich auf die gesetzgeberische Verwerthung hinzuweisen, welche die auf eine organische Reform des bäuerlichen Erbganges abzielenden Bestrebungen im Laufe der letzten Jahre in Preußen durch die Erlassung verschiedener provinzieller Höfeordnungen gefunden haben, um erkennen zu lassen, daß hier in der That eine das Mark des Bauernstandes bestührende Frage von erheblicher Bedeutung vorliegt.

Auch die "Erhebungen" in Baden durften bei dieser Sachlage der Nothwendigkeit sich nicht wohl entziehen, die Zweckmäßigkeit und Angemessenheit der geltenden Vorschriften über den Erbgang der bäuerslichen Anwesen eingehend zu prüsen. Es war dabei von vorneherein klar, daß wesentlich neue Gesichtspunkte im Vergleich mit dem, was anderwärts in letzter Zeit auf diesem Gebiet erforscht und erörtert worden war, sich kaum ergeben würden. Die Vedeutung des zu Tage geförderten Erhebungsmaterials liegt mehr darin, daß nunmehr auch hier zu Lande der Frage in erhöhtem Maße die Ausmerssamkeit sich zugewendet hat und daß gewisse Mängel und Lücken des geltenden Rechts in das helle Licht des Tages gerückt worden sind.

Dabei burfen die "Erhebungen" allerdings beanspruchen, der berrichenden Reformbewegung, welche einer Berallgemeinerung bes jog. Anerbenrechts, und damit ber durchgängigen Erhaltung ber landwirthschaftlichen Unwesen in ungetheiltem Zustande durch Uebergang bes Gutes an einen Erben, zuftrebt, insofern mäßigend entgegengetreten zu sein, als nachgewiesen werden konnte, daß diese "alt= beutsche" Rechtsübung wohl unter gang bestimmten Voraussetzungen für die Erhaltung eines gesunden Bauernstandes auch beute noch werthvoll und deshalb erhaltungswürdig und beziehungsweise neu einführungswerth erscheine, daß aber unter anderen Voraussetzungen die gegentheilige Rechtsübung ber Freitheilbarkeit auch ihre wirthschaftliche Berechtigung baben könne und daß endlich die Meinung berer, welche in einer Reform bes bäuerlichen Erbrechts in obigem Ginne ben Rernpunft der agrarijchen Frage der Gegenwart erblicken, doch wohl auf einer gewissen Ueberschätzung der empfohlenen Rechtseinrichtungen beruht. Denn unzweifelhaft ist aus den "Erhebungen" zu entnehmen gemesen, daß einerseits das Besteben ber rechtlichen oder thatsächlichen Beschlossenheit des bäuerlichen Besitzes nicht immer vor Berschuldung und Verarmung ichützt und bag andererseits ber Zustand ber unbeschränften freien Theilbarfeit feineswegs überall bie Auflösung ber bäuerlichen Unwesen in eine "gleichförmige Masse elender Proletarier" im Befolge zu haben braucht, daß endlich da, we die "Atomisiruna

und Pulverisirung" des Grund und Bodens die denkbar weitesten Fortsschritte gemacht hat, dieser Zustand doch unter Umständen — beispielssweise in der Nähe größerer Städte, in industriereichen Gegenden — nichts durchweg Bedenkliches und daher absolut Verwersliches an sich trägt.

Die "Erhebungen" haben also gewissermaßen eine vermittelnde Richtung in der Anerbenrechtsströmung der Gegenwart eingenommen, b. h. sie haben die Gefahren, welche aus der fortgesetzten Auftheilung ber Bauerngüter in immer fleinere Unwesen nothwendigerweise ba sich ergeben muffen, wo nicht eine fehr intenfive Bodenbestellung möglich ist oder wo nicht das fehlende Bodenareal seine wirthschaftliche Er= ganzung in industriellem Debenverdienst findet, ebensowenig verkannt, wie von ihnen beim Fehlen Dieser Boraussetzungen sozialpolitische Bedeutung einer, die Erhaltung der Bauerngüter in ungetheiltem Buftand - unter Umftanden felbft im Wege ftaat= lichen 3manges - bezweckenden Gesetzgebung vollauf gewürdigt und bemgemäß die Beibehaltung des Hofgüteredifts von 1808 und ebenso die Erhaltung und Sicherung der in verschiedenen Theilen des Landes thatfächlich herrschenden Sitte der llebergabe der Unwesen an ein Kind warm befürwortet worden ift. (Ugl. die Darstellung der Erhebungsergebnisse im 4. Band S. 19 ff.) Diese Auffassung ist im wesentlichen bann auch in ben beiden Kammern getheilt worden. Und man fann bieses Umstandes nicht Erwähnung thun, ohne der großen Wandlung der Anschauungen zu gebenfen, welche wie in anderen, so gerade auch auf biesem Gebiete in der öffentlichen Meinung durch Bertiefung der fozialpolitischen Ginsicht mehr und mehr sich vollzogen hat. Wie lange ist es her, daß allen Ernftes eine Bewegung auf Aufhebung bes bie Untheilbarfeit ber Hofgüter des badischen Schwarzwaldes aussprechenden Ediftes -"dieses in unsere heutige Zeit nicht mehr passenden Instituts" - von burchaus einsichtigen Politikern ins Werf gesetzt wurde, welche Bewegung glücklicherweise im Landtag nicht zum Ziele führte, und daß Emminghaus in feiner Schrift über "bie geschlossenen Sofguter in Baden" 1) jedenfalls einer damals weit verbreiteten Rechtsüberzeugung Ausbruck gab, wenn er schrieb: "Es ist durch nichts geboten, daß man das Privatrecht des Grundeigenthums als eine ganz andere Urt von Eigenthum betrachte, als das Eigenthum von beweglichen Sachen. Eine jolche Unterscheidung ist ein längst überwundener (sic!), ein völlig unhistorischer (!) Standpunkt Daß der Inbegriff der Rechte, welche das Eigenthum umfaßt, also des Rechtes des Gebrauchs, der Ber=

¹⁾ Volkswirthichaftl. Vierteljahrsichrift 1870 Bb. 3.

erbung, ber Beräußerung . . . nicht alterirt werden fann burch bie verschiedenartige Ratur ber Sache - bas ift eine Konsequenz unserer modernen Rechtsanschauung, die sich von der . . . Unnahme längst emanzipirt hat, daß an Liegenschaften eine besondere, die freie Disposition ausschließende Urt von Eigenthum fonstruirt werden muffe Solche Gesetze wie das Editt von 1808 aufrechterhalten, hieße nichts anderes, als denen in die Sande arbeiten, welche die Abschaffung bes privaten Grundeigenthums fordern, also in die Sande arbeiten bem Rommunismus (!) Es besteht für mich fein Zweifel, bag Die babische Gejetzgebung über die Untheilbarkeit der Hofgüter ohne jeden Nachtheil beseitigt werden fann und muß um endlich einen Zustand zu ichaffen, bei welchem die wirthschaftlichen Berhältniffe in ben Sofauterbegirten fich natur = und bedürfniggemäß ent= wickeln können." Wenn der Verfasser der vorstehenden Zeilen einen Blick in eine Anzahl Waldgemeinden des füdlichen Schwarzwaldes ober selbst in Gemeinden des immerhin erheblich fruchtbareren südlichen Sügellandes geworfen und wenn er sich bes näheren umgesehen hatte, zu welchen Zuständen da, wo der Boden taum etwas anderes als Getreibe und Kartoffeln und auch diese nur spärlich trägt, sich die Berbaltniffe entwickeln, wenn im Wege fortgesetter Erbtheilung die Bütchen immer fleiner und ber Münder in der Gemeinde, deren Gemarkung mit der wachsenden Seelenzahl nicht größer wird, immer mehr werden, so würde ihm wohl vor der "natur» und bedürfniggemäßen" Entwickelung, welche er anzubahnen sich bemühte, etwas bange geworden sein. Und nun vergleiche man mit obigen Ausführungen, wie der Altmeister ber liberalen Nationalökonomie Roscher seine Barnstimme erhebt 1): man folle bafür forgen, daß ber Bauernftand, ber mit bem Auffteigen ber Kultur in Folge des Wachsens der Industrie 2c. ohnehin eine abnehmende Quote der Bolfszahl bildet, durch eine zu weit getriebene Mobilifirung des Grund und Bodens nicht auch positiv geichwächt werde; wenn er betont, die Freiheit der Bodenmobilifirung bürfe feinem Gleichheitsideal nachjagen und die "bleibenden Unterichiede zwischen gandwirthschaft und anderen Bewerben ignoriren", weil eben Grund und Boden sich wesentlich von den Mobilien unterscheide; wenn er vor den "llebertheilungen" warnt mit dem Hinweis, ein Landgut, welches für den jeweilig paffenden Inten-

¹⁾ Betrachtungen über die neuen preußischen Gesetz zur Erhaltung bes Bauernstandes, im Septemberheft von Nord und Süb Jahrgang 1882.

sitätsgrad eben groß genug ist, würde durch Zerstückelung ebenso gewiß an Gesammtwerth der Stücke verlieren, wie Edelsteine, Schiffe, Gemälde, Pferde 2c., die man zerhackt. —

In den Kommissionen der badischen Kammern haben, wie erwähnt, sehr eingehende Erörterungen auch über diese Frage stattgefunden, und bei dem allgemeinen Interesse, welchem dieselbe zur Zeit begegnet, mag eine theilweise Wiedergabe der über die Materie erstatteten Kommissionsberichte, welche des Bemerkenswerthen viel enthalten, auch einem weiteren Leserfreis erwünscht sein. Das Ergebniß der Berathungen in der zweiten Kammer saßte der v. Neubronnsche Bericht wie solgt zusammen:

"Eine Aenderung der Bestimmungen unseres bürgerlichen Gesethuchs, des code civil Frankreichs, namentlich der erbrechtslichen Bestimmungen desselben, ist in keinem der Erhebungsberichte in Vorschlag gebracht; doch sind die Vorzüge und Schattenseiten des bäuerlichen Erbrechts darin eingehend gewürdigt. Ihre Kommission hat sich dessen ungeachtet der Verpstichtung nicht für enthoben erachtet, in eine Prüfung der Frage einzutreten, inwieweit unser bürgerliches Recht, und namentlich das Erbrecht, den Interessen der bäuerlichen Bevölkerung förderlich sei oder nicht, inwieweit namentlich durch das selbe die Parzellirung des Liegenschaftsbesitzes etwa allzusehr begünstigt werde."

"In dieser Hinsicht besteht durch das Gesetz vom 6. April 1854 nur die Schranke, daß, von Fällen der Nachsichtsertheilung abgesehen, Wald, Reutseld und Weiden nicht in Stücke unter 10 Morgen, Uckersseld und Wiesen nicht in Stücke unter $^{1/4}$ Morgen (= 9 Ar) weder behuss Aushebung einer Gemeinschaft, noch im Wege irgend eines ans deren Rechtsgeschäfts getheilt werden dürsen."

"Hinsichtlich ber thatsächlichen Berhältnisse ergiebt sich aus ben Erhebungsberichten und dem in der Zusammenstellung derselben verswertheten sonstigen statistischen Material (Erhebungen über die Besitze verhältnisse von 1873), daß von der landwirthschaftlich benutzen Fläche des Großherzogthums circa 1 3 dem Aleinbetrieb, circa 1 2 dem Mittelebetrieb und circa 1 5 dem Großbetrieb anheimfallen, und daß circa 72 Proz. der Wirthschaften dem ersteren (O-10 Morgen), circa 26 Prozder Wirthschaften dem zweiten (10—50 Morgen), folglich circa 2 Prozdem letzteren angehören. Geht man nun davon aus, daß im Interesse bes landwirthschaftlichen Betriebs die Erhaltung eines mittleren, eigentlich bäuerlichen Besitzstandes, der ohne gewerblichen und tagelöhnerischen Nebenverdienst eine Familie zu ernähren im Stande ist

ber von der Gesetzgebung anzustrebende und zu erhaltende Auftand sei, Dan fie ebensowenig die Zerichlagung des mittleren Besites in Zweraober Tagelöhnerguter fördern, als die Auffaugung besselben burch ben Großgrundbesitz begünstigen durfe, so zeigen die oben dargestellten, bei uns thatsächlich bestehenden Verhältnisse, daß unsere landwirthschaftliche Besitzvertheilung im ganzen noch eine gesunde ist; sie lassen aber auch Die uns brobende Gefahr bereits erkennen. Gie liegt nicht (wie 3. B. in Nordbeutschland, namentlich in Schlesien, Pojen, Medlenburg, Holstein) in dem Unwachsen des Grofgrundbesites, sondern in der Berftückelung bes Mittelbetriebs in zu fleine Bargellen. Es muß indessen zugegeben werden, daß die sonst der weitgebenden Parzellirung des Grundbesites anhaftenden ichadlichen Wirkungen für den landwirthschaftlichen Betrieb sich deshalb bei uns noch nicht so fühlbar machen, weil dort, wo die Parzellirung am größten ist (in der Rheinebene), sie durch intensivere Bewirthschaftung, durch Anbau von Handelsgewächsen und durch Gelegenheit zu Rebenverdienst in ihrer Wirtung abgeschwächt wird, wie sie andererseits eben durch jene Bewirthschaftungsart bedingt wird. Dort wo Klima und Lage eine intensive Bewirthschaftung verbieten, wo die Waldwirthschaft vorherricht (im Schwarzwald), ift auch die Parzellirung am geringsten und dort ist sie auch durch das neben dem als Landrecht eingeführten code civil in Geltung gebliebene Sbitt vom 23. Marg 1808 über bie Bortheilsgerechtigfeit hinsichtlich ber burch ben Erbgang verursachten Liegenschafts-Beriplitterung gesetlich hintangehalten."

"Durch die gesetzlichen Bestimmungen dieses Editts wird für seinen Geltungsbereich bezüglich der sogenannten geschlossenen Hofgüter die Naturaltheilung im Falle des Ablebens des Inhabers ausgeschlossen und die llebernahme des Guts durch einen bestimmten Erben (jüngster Sohn oder älteste Tochter) gegen Absindung der übrigen Deszendenten verordnet, wobei zur Begünstigung des Bortheilserben der llebernahmspreis des Hosguts je nach Umständen um 10, 1s oder 14 unter dem wahren lausenden Berkaussent ihr werth bleiben muß, oder doch bleiben kann."

"Abgesehen von dem Gesetze vom 6. April 1854 und der Vortheilsrechtsordnung vom 23. März 1808, soweit letztere gilt, steht aber unser (französisches) Zivilrecht (wie auch das römische) auf dem Standpunkt der reinen Naturaltheilung, ohne daß hinsichtlich der Liegenschaften eine Ausnahme zu Gunsten eines rationellen Vetriebs dahin gemacht wäre, daß auch nur einer der Miterben unter Absindung der übrigen die Liegenschaften übernehmen könne."

"Zwar fann nach &.- R. S. 819, wenn alle Miterben anwejend

oder vertreten, volljährig und nicht mundlos sind, die Theilung be= liebig vollzogen werden. Gehlt es aber an einer Dieser Boraus setzungen, so muß nach V.R.S. 838 die Theilung gerichtlich. d. h. unter Beobachtung der Borichriften der 2.-R. S. 819-836 geschehen. Rach Diesen Vorschriften aber fann jeder Miterbe seinen Untheil an Fahrniß und liegender Sabe im Stud verlangen (2. R. S. 826), und Liegenschaften, die sich füglich (commodément) nicht theilen laffen, follen gerichtlich versteigert werden (x.=R.=S. 827), vielleicht zur wirthschaftlich hierzu allerungunstigsten Zeit! Nach beendigter Schätzung und (soweit nöthig) stattgehabtem Berfauf, nach Erledigung der Einwerfungsfrage »werden aus der übrigen Maffe jo viel gleiche Loofe gemacht, als theilende Ropfe oder Stämme vorhanden find (K.=R.=S. 831), wobei allerdings, »joviel immer thunlich ift, die Berstückelung der Grundstücke vermieden«, andererseits aber jedem Loos, womöglich, gleichviel an beweglichen und unbeweglichen Gütern . . . zugeschieden werden foll« (L.=R.= 8. 832). In gleicher Beije wird die weitere Theilung eines Stammantheils vollzogen (Y.=9t.=S. 836)."

"Dieje Grundfate über Erbtheilung müffen thatjächlich zu einer immer größeren Zersplitterung des Viegenschaftsbesites führen, da fie Dieje geradezu für alle jene Fälle vorschreiben, wo nicht reine Privat theilung eintritt, also gerade dort, wo der Staat der betheiligten Minderjährigen 2c. wegen sich um die Urt der Theilung überhaupt fümmert. Deshalb ist auch Frankreich das gand der größten Liegen= ichaftsparzellirung, wie andererjeits England (wo, neben völliger Testirfreiheit, im Intestaterbfall Primogeniturordnung für die Liegenichaften gilt) das Land des Großgrundbesitzes ist, wo dieser jogar vielfach bereits in seine extremste Form, Die Latifundien-Wirthschaft, eingetreten ift. Jene Wirfung bes frangofischen Rechts ift übrigens nicht nur eine thatfachliche, fie ift eine vom Befetgeber gewollte. Die frangösische Revolution wollte feinen irgend großen Grundbesitz und der Rationalkonvent, um überdies auch die »Gleichheits aller Erbtheile zu sichern, hatte bem Familienvater die Testirfreiheit mit Defret vom 7. März 1793 ichlechtweg entzogen; Napoleon übernahm im wesent= lichen das Erbrecht der Revolution, da auch ihm für die Zwecke schranfenloser Macht namentlich ber Großgrundbesitz feine munschenswerthe Institution schien, soweit er sie nicht etwa selbst in ber form von Majoraten für seine nächsten und verdientesten Unhänger neu be grundete. Er hat dieser seiner Auffassung und dieser Absicht seines code civil einen gan; rudhaltlojen Ausbrud in einem Briefe an feinen

Bruder Josef, damals König von Neapel, gegeben, dem er unterm 3. Juni 1806 als mutsames Mittel gegen einen störrischen Großgrundbesit empsiehlt: "Établissez le code civil à Naples. Tout ce qui ne vous sera pas attaché va se détruire en peu d'années et ce que vous voudrez conserver se consolidera... Voilà le grand avantage du code civil. Il consolide votre puissance puisque par lui tout ce qui n'est pas sidéicommis tombe et qu'il ne reste plus de grandes maisons que celles que vous érigez en sies. C'est ce qui m'a fait prêcher un code civil et m'a porté à l'établir.«"

"Diese vom Gesetzgeber gewollte Zersplitterung bes Liegenschaftsbesitzes bei jedem Erbgang ist aber natürlich bei der Zerschlagung des eigentlichen Großgrundbesites nicht steben geblieben; sie lost auch ben Mittelbesit, die Grundlage rationeller Bodenbewirthschaftung und eines gesunden Bauernstandes, nach unten in Zwergwirthschaften auf, und wenn dieser Brozeß in den Kändern des frangofischen Rechts nicht ichon weitere Fortschritte gemacht und den Bauernstand nicht schon ichwerer gefährdet hat, so rührt dies in erster Reihe daber, daß in Frankreich die Fruchtbarkeit des Bodens febr intensiven Betrieb gestattet. Cobann aber erflärt es fich baraus, bag jene vom Gefet fo begünstigte Naturaltheilung eben in allen Fällen freier Privattheilung (Y.=R.=S. 819) thatjächlich doch nicht vollzogen wird, weil die Intereffenten die Bedürfnisse des Gedeihens der Landwirthichaft besser würdigen als ihr Gesetzeber! Endlich ist bekannt, mit welch sittlich bedenklichen Mitteln die frangösische Landbevölkerung gegen die schädlichen Wirkungen ber Naturaltheilung ber Liegenschaften thatsächlich reagirt (Zweifindersustem); Frankreich ist mit aus diesem Grunde ein Land mit ruckgängiger Bevolkerungeziffer."

"Ihre Kommission ist der Ansicht, es sollten die erbrechtlichen Vorsichriften unseres bürgerlichen Gesethuchs einer Abänderung dahin untersworsen werden, daß auch bei der gerichtlichen Theilung nicht jedem voss möglichst gleich viel auch an Liegenschaften zugeschieden werden muß, und daß füglich nicht theilbare Liegenschaften nicht nothswendig versteigert werden müßsen (L.R.S. 832. 827). Die Mögslichseit des Beisammenlassens und der Erhaltung des Liegenschaftsbesites für die bäuerliche Familie sollte nicht durch die Theilungsvorschriften geradezu ausgeschlossen werden."

"Eine solche Gesetzesänderung, die für die Rheinprovinz schon durch das Gesetz vom 18. April 1855 und für Elsaß-Vothringen durch Gesetz vom 1. Dezember 1873 durchgeführt wurde, würde wohl füglich noch

vor dem deutschen bürgerlichen Gesetzbuch für Baden ins Leben treten tönnen. Sie würde der Obervormundschaftsbehörde die Möglichkeit geben, die nämlichen wirthschaftlichen Gesichtspunkte bei den zu prüssenden Erbtheilungen walten zu lassen, welche Vollzährige dei Privattheilungen beachten, und auch solche Theilungen zu genehmigen, bei denen füglich nicht theilbare Liegenschaften nicht versteigert, sondern einem Erben gegen Gleichstellungsgelder überwiesen und der Familie erhalten würden, sowie serner auch solche, bei denen der Mindersjährige zc. an den Liegenschaften, obwohl sie getheilt werden könnten, keinen Theil erhält, sondern in Geld abgefunden wird. Oft wäre damit dem Interesse des Mindersährigen selbst und der Vereinsachung der Bormundschaftsverwaltung noch überdies ein Dienst erwiesen; vgl. auch Bluntschli, Motive zum § 565 des bürgerlichen Gesetzbuchs sür den Kanton Zürich, Band 4 (Erbrecht)."

"Großen Werth legt ferner die Kommission mit den Erhebungsberichten darauf, daß das Institut der jogenannten geschloffenen Hofgüter als rechtlich möglich erhalten werde auch unter der Herrichaft des fünftigen deutschen Zivilgesetbuche, und daß der Landes= gesetzgebung die Regelung dieses Rechtsgebietes, etwa unter Bezeichnung gewiffer von ihr jedenfalls zu beachtender Hauptnormen, überlaffen bleibe. Wir nehmen an, daß die deutsche Zivilgesetzgebung es gar nicht wird unternehmen können, bieses Gebiet, das seiner Ratur nach nur lokal geregelt werden fann, allgemein ju ordnen; feine Beibehaltung aber in den Gegenden, wo es besteht - und das sind ja im wesentlichen auch diesenigen, wo es ein Bedürfniß ist - erscheint uns als dringend munichenswerth. Die jest in diefer Beziehung im Ebikt von 1808 vorhandene Landesgesetzgebung wäre zwar in mannigfacher Hinsicht einer Revision empfänglich; doch fann Diese nach Unficht Ihrer Kommission füglich bis zu den Gesetzebungsarbeiten bei Einführung des deutschen Zivilgesetbuchs verschoben werden. diesem Anlag wird dann auch zu erwägen sein, ob man auch fernerhin bie Geltung ber Gesetzgebung über bas beim Erbgang untheilbare Bauerngut (geschlossene Hofgut) örtlich beschränken will, oder ob man für alle landestheile die Möglichteit der Errichtung geschlossener Bauerngüter schaffen will; letterenfalls wurde bavon doch nur bort, wo Alima, Lage, Bobenbeschaffenheit, Betriebsart ein Bedurfnig begründen, Bebrauch gemacht werben. Ersterenfalls müßte ber Beltungsbereich sicherer festgestellt werden, als dies jest der Fall ift."

"In anderen Staaten hat die Gesetzgebung in den letzten Jahrzehnten mit der Regelung des bäuerlichen Erbrechts sich vielfach beschäftigt.

- Beachtenswerth in diefer Hinjicht ist Das baberische Bejet vom 22. Februar 1855 (Befetes Blatt Hr. 10) und bas fachfische Befet vom 30. Ottober 1858, die landwirthichaftlichen Erbgüter betreffend (Rea. Bl. Mr. 39), das übrigens nicht nur den Erbgang regelt, sondern stammautkähnlich die Veräußerung und Berpfändung für die Regel verbietet und den Zugriff der Gläubiger ausschließt; vor allem aber das preufifche Gefet vom 2. Juni 1874 (G. S. S. 186), betreffend das Höferecht in der Proving Hannover, das die Errichtung eines Hofes durch Eintrag in die Höferolle des Amtsgerichts für jede landwirthschaftliche mit einem Wohnhaus versehene Besitzung, aber nur dort zuläßt, wo nach dem bisberigen bäuerlichen Recht Unerbenrecht galt, dem Inhaber aber die Löschung in der Rolle und auch die testa mentarische Auflösung des Hofguts gestattet. Im Intestaterbfall übernimmt einer der Erben gegen Absindung der anderen den Hof. -Huch für Westfalen und Brandenburg find in den Jahren 1882 und 1883 jegenannte Landgüterordnungen erlaffen worden. Das bannöversche Höferecht enthält namentlich zwei sehr wichtige Bestimmungen, Die enge zusammenhängen mit den Rachtheilen unseres Bortheilrechts (Erhebungen Band 4 S. 27). Gie betreffen Die Schäbung bes Werthes des Hofguts und ben Abgug, ben ber Bortheilserbe an diesem Werth bei Bestimmung bes findlichen Unschlags machen darf. Bahrend bei uns (2.=R.=S. 827 d) der laufende Ber= fausswerth entscheidet, von dem gesetzlich 1 10 oder 1 8 joll abgezogen werden, legt das preußische Gesetz den durch Rapitalisirung Des Reinertrags zuzüglich bes Inventarwerths ermittelten Betrag gu Grunde und zieht ein volles Drittel davon als Vortheil des Unerben ab. Erstere Bestimmung ift von hoher Bedeutung gegenüber der Thatjache, wie sie die Erhebungen mehrfach feststellen, daß lie genich aft= licher Raufpreis und fapitalifirter Reinertrag bei uns längst aufgehört haben, sich bedende Begriffe gu fein. L'etztere sichert bie fünftige wirthschaftliche Existen; des Anerben."

"Will man das Spitem der geschlossenen Hofgüter beibehalten, so muß man sich auch entschließen, das Gut beim Erbgang nach dem Ertragswerth zu schäßen, und einen namhasten Boraus zu gewähren, zum Nachtheil allerdings zunächst der Nicht Anerben. Nur so kann verhütet werden, daß der Uebernehmer das Gut in so hohem Grade mit Abfindungsschulden belastet übernimmt, daß seine ganze wirthschaftliche Lage von Unsang an den Keim des Zerfalls in sich trägt und

er namentlich niemals über ein genügendes Betriebs, fapital und Meliorationsmittel verfügt."

Der für bie erfte Rammer von Beb. Rath Schulze = Beibelberg erstattete umfangreiche Bericht verbreitet fich zunächst über ben bistorischen Bang der Rechtsentwickelung auf diesem Gebiete unter scharfer Bervorbebung der Unterschiede römisch = rechtlicher und de utsch = recht= licher Auffassung, indem, wo jenes Immobilien und Mobilien als wesentlich gleichartige Vermögensobjette auch nach gleichen Grundsäten behandelt, dieses dem Grundeigenthum nicht nur eine privatrechtliche, sondern auch eine öffentlich = rechtliche Bedeutung beimift. Der Rezeption des römischen Rechts in Deutschland hatte wohl alsbald eine völlige Zersplitterung des Grundbesitzes folgen muffen, wenn nicht recht= zeitig noch im 17. und 18. Jahrhundert eine meise Gesetzgebung der einzelnen Territorien dafür Gorge getragen haben würde, ben Bauer nicht blos gegen zu weit gehende ungemeffene Belaftungen feudaler Urt zu schützen, sondern auch, mas bier von Bedeutung, in seinem erblichen Gutsbesitz zu erhalten. "Alle biese Gesetzgebungen wollen fein neues Recht schaffen, sondern ein bestehendes bäuerliches Gewohnbeitsrecht befestigen, zum Theil läutern und forrigiren. 3hr leitender Befichtspunkt ift Erhaltung eines leiftungsfähigen Bauernftandes; in erster Linie fommt dabei das landes- und gutsberrliche Interesse zur Geltung, doch wirfen auch bereits volkswirthichaftliche Motive mit, indem man unter dem Ginfluffe der damals jum Unfeben gelangten physiofratischen Schule die Bedeutung ber Landwirthschaft für das Gemeinwohl beffer als bisher zu würdigen gelernt hatte. Als oberfter Grundjat steht die Untheilbarkeit fest, so daß die untheilbaren oder geichloffenen Bauerngüter einen Güterkomplex bilden, welcher entweder gar nicht ober nur unter gemiffen Beschränkungen aufgelöst ober verändert werden fann und daher der Theilung durch Beräußerung ober Erbfolge nicht unterworfen ift."

Die Einführung des code Napoléon würde an sich das aus "dem Standesbedürfniß des Bauernstandes hervorgewachsene Familien» und Erbrecht" der einzelnen ehemaligen Territorien des Großherzogthums beseitigt haben; aber noch ehe dieselbe in Kraft gesetzt wurde, erging das Erikt vom 23. März 1808, welches "ganz im Gegensatz zu der französisch radikalen Strömung der Zeit die Untheilbarkeit gewisser Liegenschaften als Grundsatz aussprach" und die auf den heutigen Tag in Geltung blieb. "Selbst die eingreisenden Lenderungen in den 1830er Jahren, der Untergang der Feudalrechte, insbesondere die Ausschung der Zinse, Bau=, Erb= oder Schupslehen, womit eine wesentliche

Schrante gegen Die freie Theilbarteit ber Liegenschaften gefallen mar, vermochten bier feine namhafte Beränderung herbeizuführen. Als im Babre 1848 die Reichsversammlung zu Frankfurt a. M. in den Grundrechten die Untheilbarkeit alles Grundeigenthums zu beseitigen versuchte, gingen 69 Betitionen aus den Aemtern Baldfirch, Bolfach, Freiburg, Reuftadt, Hornberg und Staufen an Die Reichsversammlung mit hunderten von Unterschriften ab, wo auf die Vorzüge des schwarzwälder Hofgütersustems hingewiesen und dringend gebeten wurde: bei nochmaliger Revision der Grundrechte die Entscheidung der Frage über die Theilbarkeit des Grundbesites den betreffenden Landesgeset= gebungen ju überlaffen«. Dadurch veranlagte Erhebungen der land : wirthich aftlichen Zentralstelle für das Großberzogthum iprachen fich aufs entschiedenste dabin aus, daß die von der deutschen Reichsver= sammlung bazumal beschlossene Aufbebung ber gebundenen Hofgüter für Die Berhältnisse des babischen Schwarzwaldes von dem größten volkswirthschaftlichen Nachtheile wäre. Auch gegen spätere Angriffe einer abstraften volkswirthschaftlichen Theorie und einer unhistorischen Gleich= macherei behaupteten die Hofgüter das gute Recht ihres Fortbestandes."

Der Schulgesche Bericht bestätigt bes weiteren, daß auch jest feine einzige Stimme in ben Erhebungsberichten fich fur Aufhebung des Evitts ausgesprochen habe. "Die Zeiten sind glücklicherweise vorüber, wo ein naturrechtlicher Doftrinarismus und eine individualistischvolkswirthschaftliche Theorie in diesem Institut nur einen süberlebten Rest mittelalterlicher Barbarei« sah, der von einer aufgeklärten Ge= setzgebung so bald als möglich zu beseitigen sei; wir erblicken darin vielmehr den lebensträftig fortwirkenden Trieb volksthümlichen Rechts= bewußtseins, welchen die Gesetzgebung mit vorsichtiger Sand zu ichüten und zu pflegen hat." Im Weiteren theilt der Bericht die in den Erbebungen ausgesprochene lleberzeugung, daß das Editt in manchen Bestimmungen, namentlich binfichtlich ber Bemessung ber Werthanschläge ber zu übergebenden Güter, einer zeitgemäßen Revision bedürfe, und empfiehlt zur Beseitigung der jetigen Unsicherheit in Betreff der Ausbehnung des Geltungsbereichs des Edifts eine möglichst baldige Feststellung ber Gemeinden und ber einzelnen Hofgüter, in welchen und auf welche es Anwendung zu finden hat; endlich befürwortet er eine gewisse Vorsicht in ber Ausübung ber ben Berwaltungsbehörden vorbehaltenen Genehmigung zur Theilung von Hofgütern, zu der man nur in den fruchtbareren Wegenden ichreiten folle, wo ein intensiver Betrieb vorherricht, nicht aber in rauben Waldgegenden, mo - wie ber Verfasser bes badischen gandrechts

Bauer sagte — "der Boden schwer zu bebauen ist und schon eine große Masse Feldes zusammen sein muß, um ihren Mann zu ersnähren". —

Much barin ist ber Schulzesche Bericht mit ben "Erhebungen" einig, daß er die relative Berechtigung der freien Theilbarkeit, der Mobilifirung des Grund und Bodens für gemiffe Berhaltniffe unumwunden anerkennt. "Im ganzen hat sich die übliche Naturaltheilung des Liegenschaftsbesitzes nicht schädlich erwiesen; im Gegentheil thun die Erhebungen dar, daß die Gemeinden, wo diese Urt des Erbgangs die Regel bildet, sich im allgemeinen in geordneten Bermögensverhältnissen befinden. Auch geht aus den Erhebungen hervor, daß die ländliche Bevölkerung in benjenigen Landestheilen, in benen naturale Theilung feit langer Zeit in Uebung ift, jeder Menderung Diefes Erbstyftems aufs entschiedenste widerstrebt. Im großen gangen entspricht es den wirthschaftlichen und sozialen Berhältniffen eines großen Theils des badischen gandes. In den fruchtbaren Gegenden der Rheinebene reicht auch ein verhältnißmäßig fleiner Grundbesitz zur Erhaltung einer Familie aus; bei dem gartenbauartigen Betriebe und dem vorherrichenden Anbau von Handelsgewächsen fällt die Arbeit weit mehr ins Gewicht, als der Besitz von Grund und Boben. Dabei fommt in Betracht, daß Diese fleinen Grundbesitzer meist einen lohnenden Rebenverdienst als Tagelöhner, Fabrikarbeiter, Gewerbsleute haben, daß für sie aber ein noch so fleiner Grundbesitz ein höchst werthvolles Element ift, welches ihnen einen wirthschaftlichen und sittlichen Salt gewährt. In unseren Augen erscheint jogar diese Bertheilung bes Grundbesites als ein im besten Ginne fonservatives Element. Daß wir in Baden 222746 Grundbefiter haben, unter benen 160581 der untersten Besithtlasse (unter 10 Morgen) angehören, ift gewiß ein Hauptgrund, daß die sozialdemofratische Bewegung von dem gesegneten babischen Lande im großen ganzen ferngeblieben ist. Der Tagelöhner oder Fabrifarbeiter, der nur ein en Morgen gandes mit einigen Obstbäumen und ein eigenes Häuschen sein nennt, wird den verführerischen Lehren der Sozialdemokratie niemals ein so williges Dhr leihen, wie der heimath= und besitzlose Arbeiter, wenn er auch einen weit höheren Lohn bezieht. Der Staat hat gewiß alle Ursache, an diesen Zuständen nicht zu rütteln, die auch mit dem Rechtsbewußtfein des Voltes aufs engste verwachsen find. Wo dagegen der Betrieb der Landwirthschaft einen Zusammenhalt des Grundbesitzes nothwendig macht, wo nur ein »spannfähiges Gut« landwirthschaftlich seine Aufgabe erfüllen fann, wird sich auch im Bolfe naturgemäß die lleberzeugung

berausbilden, daß die Untheilbarkeit bes Gutes und die bamit gegebene Bevorzugung eines Kindes im öffentlichen wie im Familienintereffe unbedingt nothwendig ift. Es wird fich ein bauerliches Standesgefühl entwickeln, welches mit Stolz auf ben Sof binblidt, ber feit Jahrhunberten sich von Bater auf den Sohn vererbt hat und auch in ber Gegenwart noch den zusammenhaltenden Mittelpunft für alle Familienglieder bildet. Bon einem folden Gefühle fann in ben Gegenden ber Garten- und Spatenfultur nicht die Rede fein. Sier murbe jede Bevorzugung eines Kindes bei der Erbfolge in Liegenschaften als eine Ungerechtigfeit empfunden werden, weil sie feine wirthschaftliche Rothwendigkeit ift, weil sie allen sozialen Anschauungen ber Bevölkerung widerspricht. »Es widerstrebt dem Geiste ber hiesigen Landleute, ein Rind vor dem andern zu bevorzugen, und sie seben keinen Grund zu einer folden Ungleichbeit. (B. Rau. Die Landwirthschaft in Der Beidelberger Begend, Bestichrift für die Mitglieder ber 21. Berfammlung deutscher Landwirthe 1860, S. 296 ff.) - Auch scheint Dieje Behandlung Des Grundeigenthums in Diejen Begenden längit vor der Einführung des frangösischen Rechts bestanden zu haben. Bon besonderen bäuerlichen Erbrechten wie in den übrigen Gegen den des gandes ist hier nicht die Rede. Rach der furpfälzischen Landesordnung von 1700 (Tit, 21 § 2) war nur bei gewissen Arten bes bäuerlichen Besitees, bei "Gütern in Theilbau mit Gülten- oder Erbpachtszingen behaftet, Bestand-, Lehn- oder Gubgütern, zusammen in ein Korpus geberig , die Erlaubnif zur Theilung » des Eigentbumers. erforderlich. Freilich wird beigefügt, Die Beamten und Ortsvorstände follen bei Erbtheilungen icadliche Trennungen nicht zulaffen, diese Boridrift ist aber bechst unbestimmt und wurde wahrscheinlich nicht in ftrengem Sinn gehandhabt. Man fieht aus ben Schilderungen von Gugenmus, bak in den 1770er Jahren an der Beraftrake einzelne Grundstücke in voller Freiheit veräußert wurden, mahrend von gebunbenen Gütern feine Rede ift. Und jo verhält es fich überall daselbst bis auf den heutigen Tag. In Diesen Gegenden mit ihrer Gartenund Spatenfultur, mit ihrer zahlreichen Bevölkerung, mit ihrer lobnenden Rebenbeichäftigung, ift der Grund und Boden naturaemäß mobilifirt. Die Unschauungen bes älteren beutschen Rechtes, welche ben Liegenschaften eine jo hervorragente Bedeutung neben ber Fahrniß einräumen, find bier ein überwundener Standpunkt. Es ift baber vollständig sachgemäß, wenn bier auch bei ber Erbfolge Liegenschaften und Fahrniß gang nach gleichen Grundfägen behandelt merben. Die 3been bes neufrangefischen Rechts in ber Gestalt bes babiiden Landrechts erscheinen hier als der wahre Ausdruck des Rechtsbewußtsseins der Bevölferung. Wie wir daher erstlich gewarnt haben, in die bestehende Rechtsordnung der geschlossenen Hofgüter des Schwarzwaldes einzugreisen, so würden wir es für ebenso versehlt halten, wenn man je daran dächte, an dem erbrechtlichen System des Landrechts das Geringste zu ändern, welches dem Bewohner der fruchtbaren Rheinebene ebenso in Fleisch und Blut übergegangen ist, wie dem Hofbauer des Schwarzwaldes sein altes Hosrecht."

Der Schulzesche Bericht verbreitet sich schließlich über Die Rechtsübungen jener Wegenden, in denen berfommlich er Beife Die Güter nur einem Rinde überlaffen werden, und zwar regelmäßig in ber Form des Kindstaufes. Man fann bieje Begenden ale bie "bes freiwillig geübten Unerbenrechts" bezeichnen. "In Diesem Bertommen - jagt der Bericht - zeigt sich fo recht die Stärke des volksthumlichen Rechtsbewußtjeins, welches sich ba, wo ein wahres Bedurfniß bazu vorliegt, selbst gegen ben Buchstaben bes geschriebenen Rechts zu behaupten weiß. Wenn sich in Baten trot bes neufranzösischen Bivilrechts noch 22 000 Bauerngüter mittleren und größeren Umfangs, von 20 Morgen auswärts, erhalten haben, jo haben wir es lediglich dem Umstande zu verdanken, daß die gute Sitte bier ftarker mar, als ber Buchstabe des Gesetzes. Plus ibi boni mores valent, quam alibi bonae leges. Aber ce ift auch nicht zu verfennen, daß bei bem ganzen Beiste unserer Zeit ein joldes Berkommen leicht ins Schwanken gerathen fann. Gin einziger unzufriedener Miterbe, ja ein übergemiffenhafter Vormund fann fich bei einem Erbfalle auf den Buchstaben bes Bejetes berufen und Raturaltheilung verlangen und fo das Gut gertrümmern oder wenigstens durch Antrag auf Bersteigerung aus der Familie bringen. Damit schwindet dann wieder eine festbegründete Bauernfamilie und finkt in ben Staub ber Zwergwirthe, in ber zweiten Generation vielleicht der ländlichen Proletarier berab. Ueberall sprechen Die Zeichen ber Zeit bafür, daß die alte Sitte mehr und mehr an Kraft verliert und daß ber Individualismus, der rucksichtslose Egvismus unserer Zeit im Begriff steht, felbst den gaben Familiensinn des Bauernstandes zu untergraben. Soll nun der Staat einen hochwichtigen Stand, ber unmittelbar allerdings nur für sein eigenes Familieninteresse, mittelbar und unbewußt auch für die wichtigften Grundlagen unseres Staats- und Volkslebens eintritt, in diesem Kampfe gegen ein ihm widersprechendes Recht im Stich laffen ober foll er ihm die hand reichen, indem er ihm entsprechende positive Rechtsinstitute darbietet,

welche ihm als Bollwerf für sein bedrohtes Standesrecht dienen können? Das ist eine der brennendsten Fragen der Gegenwart, welche in ihrer aanzen Tragweite kaum noch genügend gewürdigt wird."

Der Schulzeiche Bericht bespricht die verschiedenen Berjuche, welche in den 3 letten Dezennien in einzelnen beutschen Staatswesen gemacht worden, um der mit der völligen Befreiung des Grundeigenthums von allen Schranken älterer Zeit nahegelegten Wefahr der Auflösung des bäuerlichen Grundbesites in Zwergwirthichaften oder der Auffaugung besselben durch gatifundiengüter zu begegnen. Die ersten dieser Bersuche, welche auf Errichtung landwirthschaftlicher Stamm = und Erbgüter (wie in Bayern und Beffen durch die Befetze vom 22. Februar 1855 und 11. September 1858; analoger Gesetzentwurf in Baben) binaus: liefen, miflangen befanntlich, weil die geplante neue Rechtsoronung, welche zu der Untweilbarfeit der Bauerngüter noch deren Unveräußerlichfeit und sonstige weitgebende Beschränkungen ber Dispositionsfreiheit Des Eigenthümers fügte, aljo formliche Bauernfideifommiffe ichuf, in der bäuerlichen Bevölferung als etwas ihr und ihren wirthichaftlichen Bedürfniffen Fremdes auf entschiedenen Biderstand stieß. "Belehrt durch diese Erfahrungen hat die neueste Gesetzgebung ganz neue Wege eingeschlagen, welche in einem entschiedenen Gegensate zu dem Stammgutsipftem der erwähnten Bejetze von Bayern, Beffen-Darmstadt und des badischen Gesetzentwurfes von 1855 steben. Man bezeichnet das neue Shitem als das des Unerbenrechtes im Wegenjate ju bem Stammgutsspftem. Diese neuesten (fur eine Ungahl preußi= icher Provinzen bereits erlassenen) Besetze geben sammtlich von bem leitenden Grundgedanken aus, daß das gesetlich festgestellte Unerbenrecht nur eine Berechtigung innerhalb der vollfommen freien Dispositionsbefugnig des Besigers habe, daß es beshalb dem ländlichen Gutsbesitzer nicht auf= gedrungen, jondern nur in der Art angeboten werden joll, daß er die Bahl habe, es anzunehmen, abzulehnen oder zu modifiziren. Auch hat man nicht beliebt, ein besonderes bäuerliches Intestaterbrecht zu schaffen, welches überall einzutreten bat, wo eine letitwillige Berjugung nicht getroffen ift, sondern Die überwiegende Strömung ber Zeit wird durch das hannöversche Boferecht bestimmt, welches fein besonderes bauerliches Intestaterbrecht ichafft, sondern ein fatultatives Unerbenrecht, in der Weise, baß es dem Besitzer eines Hofes überlaffen wird, fein But in eine Rolle eintragen ju laffen, und dag erft biefer Uft die Wirkung hat, im Fall der Intestaterbfolge eine ungetheilte Bererbung des hofes nach

Unerbenrecht herbeizuführen. Nach diesem Recht hängt es lediglich von bem Belieben bes Eigenthümers eines Hofes ab, ob er burch Eintragung in die Boferolle fein Gut einem eigenthumlichen Intestaterbrecht unterwerfen will. 218 Sof fann jede landwirthschaftliche, mit einem Bohnhaus versebene Besitzung, nach den neuesten gesetlichen Bestimmungen fonnen auch landtagsfähige Rittergüter eingetragen werden. Die Gintragung ift auch für jeden nachfolgenden Eigenthümer wirffam. Ebenso wie die Eintragung steht auch die Löschung im Belieben jedes dispositionsfähigen Eigenthümers. Damit erlischt die Hofgutseigenschaft von selbst. Es muß zwar bei ber Eintragung ersichtlich gemacht werden, welche Grundstücke zu dem Sofe geboren, aber es steht im Belieben des Besitzers, nur die Grundstücke zur Eintragung zu bringen, die er will, eingetragene löschen zu lassen, andere eintragen zu lassen u. j. w. Nur in Ermangelung einer speziellen Bestimmung gehören zum Hofe alle Grundstücke des Hoseigenthumers, welche mit der Hofftelle auf demiclben Grundbuchblatte eingetragen find. 3m 3weifel ift die wirthichaftliche Zusammengehörigfeit bei allen regelmäßig von berselben Bofftelle aus bewirthichafteten Grundstücken anzunehmen. Bubeber des Hofes sind 1. die mit dem Hofe oder einzelnen Theilen desselben verbundenen Gerechtigkeiten; 2. die auf dem Hofe vorhandenen Gebäude; 3. das hofinventar; dasselbe umfaßt das auf dem hofe behufs der Bewirthschaftung desselben vorhandene Bieh, Ader- und Hausgeräth einschließlich bes Leinenzeugs und ber Betten, ben vorhandenen Dunger und die für die Hofbewirthschaftung bis zur nächsten Ernte dienenden Vorräthe an Früchten und sonstigen Erzeugnissen."

Der Schulzesche Bericht tritt mit großer Wärme für ein Besschreiten des durch die preußische Geschgebung gewiesenen Weges auch in Baden ein. "Je mehr die seitherige Sitte der gewohnheits» mäßigen llebergabe der Güter an einen Erben ins Wanken geräth, je mehr der individuelle Privategoismus den bäuerlichen Familiensinn zu untergraben im Begriffe steht, eine um so dringendere Pflicht der Gesetzgebung ist es, den Bauernstand im Kampse für seine gute alte Sitte gegen einen ihm widerstrebenden fremden Gesetzbuchstaben zu Hilfe zu kommen. Periculum in mora. Denn es ist eine zwar weitverbreitete, aber falsche Auffassung, wenn man meint, die bäuerlichen Zustände Badens seien von denen des übrigen Deutschland völlig verschieden, weil der oberflächliche Beobachter gewöhnlich nur an die ihm zunächst vor Augen liegenden, völlig parzellirten Gegenden der Rheinebene benkt; vielmehr haben unsere geschichtlichen Mittheilungen genügend dargethan, daß auch in Baden das bäuerliche Familiens und

76

Erbrecht auf gang benselben Grundlagen erwachsen ist, wie in allen übrigen Gebieten unseres großen Baterlandes, ja baß sich gerade in vielen Theilen Badens werthvolle Gewohnheiten und Gitten im Bauernstande erhalten haben, an welche eine neue Gesetzgebung anfnüpfen fann. Solche große legislative Bewegungen, wie fie nicht nur im Deutschen Reiche, sondern auch in den deutschen gandern des Hauses Defterreich auf dem Gebiet des bäuerlichen Erbrechts mit unwiderstehlicher Macht fich jetzt geltend machen, geben nicht von zufälligen und willfürlichen Meinungen ber Theoretifer aus, jondern find ein Zeichen eines großen volksthümlichen und volkswirthichaftlichen Beburfnisses ber Wegenwart. Ja, wir seben sogar, daß sich bie Theorie der gelehrten Juriften vielfach ablehnend zu diesen Bestrebungen verhält, mahrend in den unmittelbar betheiligten Lebensfreisen, wie sie in den Provinziallandtagen vertreten sind, überall fast einstimmig ein folches Bedürfniß anerfannt wird. Ja, am lautesten erheben fich Dieje Stimmen im Bauernstande selbst, welcher in Deutschland wie im beutschen Desterreich in neuester Zeit eine solche Reform bes bäuerlichen Erbrechts gefordert hat. Wir find daber der Unficht, daß ein foldes Gesetz auch den Bedürfnissen des badischen Landes entsprechen murbe, welchem ebenso wie jedem anderen deutschen Lande die Erhaltung eines wohlhabenden, gediegenen und leiftungsfähigen Bauernstandes am Bergen liegen muß. Durch ein folches Gefet wurde in die Berfügungsfreiheit ber Individuen feineswegs eingegriffen; dieselbe wurde nicht beschränkt, fondern erweitert und von lästigen Fesseln befreit. Da ein solches Gesetz aber auch das bestehende eheliche Guterrecht nicht alteriren, sondern alle Rechte des überlebenden Chegatten aufrechthalten würde, da auch bie Bestimmungen über die portion disponible und das darauf begründete Pflichttheilsrecht grundfählich nicht abgeändert würden, jo wurde ein joldies Gesetz noch keineswegs tief in das bestehende Rechtssystem eingreifen, sich demselben vielmehr organisch einfügen laffen. Um wenigsten ift zu befürchten, daß ein foldes Befet mit ben Grundfäten des in der Ausarbeitung begriffenen Reichszivilgesetzbuches in Widerspruch treten würde; benn es steht zu erwarten, daß das bürgerliche Besethuch für gang Deutschland gerade auf bem Gebiete des bäuerlichen Erbrechts der Landesgesetigebung freien Spielraum gewähren wird. Wenn man die nationale Einheit des Rechts noch so hochhält, so giebt es doch entschieden Gebiete, welche nur eine partifularrechtliche Regelung zulassen, und dabin rechnen wir vor allen das bäuerliche Erbrecht. Ware man hiervon nicht fest überzeugt, so wurde man in Preugen nicht daran gedacht haben, für eine Proving nach ber anderen eine be-

sondere Landguterordnung zu erlaffen. Dagegen wurden wir es für verfehlt halten, wenn man mit einem folden Gesetze im Großherzogthum Baden jo lange zuwarten wollte, bis bas neue burgerliche Gesethuch ericbienen ift. Bei den Gefahren, welche in unserer Zeit den Bauernftand bedroben, bei der allgemein tonstatirten Berichuldung des ländlichen Besitzes, welche wenigstens jum Theil mit den bestehenden erbrechtlichen Berhältniffen zusammenhängt, beißt es jo ichnell als möglich Silfe bringen. Bis dat, qui cito dat. Bir erfennen in einem folden Bejete feine Panacee aller Uebelftande, ja wir fnüpfen an den Erlag eines folden feineswegs janguinische Soffnungen. Aber immerhin wurde ein folches Bejetz, in Verbindung mit anderen legislativen und administra= tiven Magregeln, dazu beitragen tonnen, den in Baden noch wirklich vorhandenen gablreichen mittleren Bauernstand zu erhalten, auf deffen Fortbestand und Kräftigung nicht blos in Baben, sondern im gangen deutschen Baterland die stärtste Hoffnung einer gesunden staatlichen, jozialen und wirthschaftlichen Entwickelung unseres Volkslebens beruht."

Die erste Kammer trat diesen auf alsbaldige Erlassung eines fakultativen Anerbenrechts gerichteten und den übrigen, oben erwähnten, auf die gleichbaldige Revission des Hofgüteredikts gerichteten Anträgen der Kommission bei. —

Die großherzogliche Regierung war somit vor eine Anzahl wichtigster legislativer Erwägungen gestellt; sie ist auch, wie der dem Landtag zugegangene Nachweis ersehen läßt, sämmtlichen aufgeworfenen Fragen näher getreten und hat als vorläusiges Ergebniß dem jüngst versammelten Landtag eine, einzelne erbrechtliche Bestimmungen des Landrechts absändernde Novelle in Anlehnung an die Vorschläge des v. Neubronnschen Berichts (siehe oben) zur Vorlage gebracht. Die bedeutungsvollsten der angeregten Fragen besinden sich dagegen allerdings noch im Stadium der Vorerörterungen und es bleibt abzuwarten, ob und in welcher Richtung sich die "Reformarbeit" bewegen und ob insbesondere für angemessen erachtet werden wird, noch vor Erlassung des allgemeinen bürgerlichen Gesetzuchs an eine Lösung der Materie heranzutreten.

Eine so beredte Befürwortung das norddeutsche System der "Höferolle" in den Kammerkommissionsberichten wie in der sonstigen Literatur") nun auch gesunden hat, so kann doch an dieser Stelle das

¹⁾ Bgl. das oben erwähnte Wert von v. Miastowsti und das Referat von Prof. Conrad auf der frankfurter Bersammlung des Bereins für Sozialpolitik 1884.

Bebenfen nicht unterbrudt werden, bem auch Schäffle wiederholt Ausdruck verlieben hat, ob in der That von jener blos fakultativen Unerbenrechtsgesetzgebung ein sonderlicher Erfolg erwartet werden barf und ob eine solche Gesetzgebung nicht von anderweiten unerwünschten. feither nicht zu Tage getretenen miglichen Folgen begleitet fein wirt. Erwägt man nämlich, daß nach jener Gesetgebung das Unerbenrecht nicht schon fraft Besets, sondern erst in Folge bes auf freier Entschließung des Eigenthümers beruhenden Eintrags bes Gutes in eine hierfür bestimmte, vom Amtsgericht zu führende Rolle — die Höferolle eintritt; daß ferner nach jener Bejetgebung ber Eigenthumer jederzeit Die Löschung des Gutes aus der Höferolle mit der Wirfung beantragen fann, daß in diesem Fall wieder die gemeinrechtlichen Erbrechtsgrundfape zur Unwendung gelangen; daß endlich alle Borschriften bes Soferechts (in Bezug auf den zur Gutenachfolge berufenen Anerben, Die Butsabschätzung, die Abfindung der Geschwister 20.) jederzeit durch besondere Willensafte (unter Lebenden oder auf Todesfall) beseitigt werden fonnen - jo ist die Besorgniß eine doch recht naheliegende, daß ber zum Eintrag und zum loschen berechtigte Besiter aus bem Kreis der Familie heraus ständig Einwirfungen entgegengesetzter Urt ausgesetzt ift, welche zu einer Quelle mannigfacher Familienzerwürfniffe werden und zur Verschärfung der ohnedies bei Erbgängen heutzutage mehr als früher hervortretenden Gegenfate wejentlich beitragen können. Ferner aber dürfte die Wahrscheinlichkeit, daß die landwirthschaftliche Bevölkerung in irgend erheblichem Mage zum Gintrag ihrer Unwesen in Die "Höferolle" sich entschließt, doch eine recht geringe sein; man möge boch ja die Schwerfälligfeit der großen Masse der Landwirthe neuen, bisher nicht üblichen Rechtsformen gegenüber und die voraussichtliche Abneigung gerade dieser Kreise, sich bei Lebzeiten durch eine in die Deffentlichkeit tretende, aber boch erst mit dem Todesfall wirksam werdende Willensentschließung zu binden, nicht zu gering ichäten. 3m Gegentheile spricht vieles dafür, daß diese psychologischen Momente ber Einburgerung und Anwendung des neuen Rechts in den meiften Orten sich in hohem Grade hinderlich erweisen werden.

Danach wird man zu erwägen haben, ob das auch in den Kammern gutgeheißene Ziel der fünftigen Gesetzesarbeit: in bestimmten, durch Klima und Boden minder günstig ausgestatteten, extensiv bewirthschafteten und eben deshalb nur eine verhältnismäßig dünne Bevölkerung ernährenden Gegenden die Erhaltung gesunder Besitzverhältnisse durch Schaffung eines, einen wohlthätigen Auswanderungszwang in sich schließenden Anerbenrechts zu sichern — nicht auf einem anderen Wege beiser und

sicherer zu erreichen sei, nämlich durch Schaffung eines unmittelbar traft Gesetzes mirfjamen Anerbenrechts — ein Weg, den neuerdings die österreichische Regierung in einer Gesetzes vorlage, betr. die Einführung besonderer Erbtheilungsvorschriften für landwirthschaftliche Besitzungen mittlerer Größe, wirklich betreten hat. Der Geltungsbereich eines solchen Gesetzes würde selbstredend auf jene Bezirke und Wegenden des Landes zu beschränken sein, in benen sich das Spfiem der Gutsübergabeverträge bis heute erhalten hat und beren Bewohner damit selber dofumentiren, daß ihren besonderen wirthichaftlichen Verhältniffen ein jolches Unerbenrecht entsprechend ift : schwieriger wurde sich die Regelung der Frage gestalten, welche Un-wesen innerhalb jener Bezirke dem Gesetze unterstehen (Festsetzung einer bestimmten Morgenzahl oder eines Reinertrags von gemiffer Bobe); für die weiteren Bestimmungen: Regelung der Gutsnachfolge (Bezeichnung des zur Gutsübernahme berufenen Anerben), Formulirung der Ausschließungsgrunde betreffe des Unerben, Feststellung des Gutswerthes, Behandlung der Erbichaftsichulden ic., könnten wohl die Bestimmungen der preußischen Anerbenrechtsgesetze jum Borbild genommen werden; auch der oben erwähnte öfterreichische Entwurf, deffen Musarbeitung sich auf eine überaus gründliche, in allen Theilen der Monarchie veranstaltete Enquete gründet, bietet werthvolle Unhaltspunfte für eine Bearbeitung ber Materie. Auch Diese Gesetgebung würde felbstredend den Gutsbesitzer in seiner freien Berfügung über das Gut in feiner Weise hemmen ober beeinträchtigen; es bliebe ihm unbenommen, unter Lebenden oder auf Todesfall nach feinem freiesten Ermeffen über das Anwesen zu verfügen, unter Umständen also auch dasselbe unter feine Kinder zu theilen, und das Gesetz wurde also nur dann seine Wirksamkeit entfalten, wenn, ohne eine solche Verfügung getroffen zu haben, der Erblasser gestorben ist, gleichviel in diesem Fall, ob minderjährige Erben vorhanden find oder alle Erben bereits das Großjährigfeitsalter erreicht haben.

Einigermaßen sucht nun schon das auf dem letzten Landtag verseinbarte Gesetz betr. das Theilungsversahren 2c. (vom 26. Upril 1868) den vorstehend erörterten Anschauungen Rechnung zu tragen. Denn während, wie oben angesührt, nach dem seitherigen Recht überall dann, wenn einer oder mehrere der bei einem Erblaß Betheiligten minders jährig, mundloß oder abwesend sind, die Theilung des Nachlasses sachlich bestimmten Regeln unterworfen ist, nämlich dahin, daß Liegenschaften, die sich füglich nicht theilen lassen, gerichtlich zu versteigern sind und daß jedem Erbloos das gleiche Maß an unbeweglichen

Gutern zugeschieden werden muß, fann nach dem neuen Beset biervon abgewichen, insbesondere alfo auch gur außergerichtlichen Berfteigerung oder zum Verfauf aus freier hand geschritten und ebenso vereinbart werden, daß - gleichviel ob Minderjährige 2c. vorhanden find oder nicht, ersterenfalls allerdings vorbehaltlich der Zustimmung des Tamilienraths, bei Abwesenden des Umtsgerichts - bei Bildung ber Erbloofe von der Regel gleicher Bertheilung der Rach= lafliegenichaften Umgang genommen, Diefe vielmehr gang oder theilweise einem oder mehreren Erben guge= theilt werden. Es ift also die Besugnig der Ordnung des Nachlaffes nach freier llebereinfunft, die feither ten Erben nur dann zustand, wenn sie alle großjährig, rechtsfähig und anwesend (oder gehörig vertreten) waren, von welcher Befugniß, um einer Zerichlagung ber elterlichen Unwesen vorzubeugen, vielfach Gebrauch gemacht wurde, nunmehr auch dann eingeräumt, wenn bei einer Erbichaftseröffnung Min der jabrige ze. betheiligt erscheinen, und es ift damit eine lange und vielfach läftig empfundene Schrante, welche von Generation zu Generation eine fortichreitende unzwedmäßige Besitzerstückelung - häufig gegen den muthmaglichen Willen der Erblaffer und der betheiligten Erben - berbeiführte, glüdlich beseitigt. "Un die Stelle ichädlicher Hemmnisse wird nun in Zufunft das von wohlverstandenem Intereffe geleitete freie Ermeffen aller Betheiligten treten." Aebnliche Borichriften find für Eliaf-Lothringen ichon burch Gefet vom 1. Dezember 1873, die außergerichtliche Theilung und den Berkauf von Liegenschaften betr., erlassen worden. Der hiermit vollzogene Fortschritt der Gesetzgebung in Baden ist gewiß nicht gering zu achten und es wird, wenn nur die Erbtheilungen in der Folge auch wirklich den Absichten bes Gesetes gemäß erfolgen, manche seitherige ichadliche Berfrückelung von Unwesen verhütet werden fonnen. Es ist freilich blos eine Möglichkeit des Zusammenhalts des elterlichen Besites geichaffen, tein "Muß", welches Diesen Zusammenhalt Mangels aus: drücklicher Verfügung des Erblaffers für diejenigen Gegenden, wo Bodenzerstückelungen besonders nachtheilig wirten muffen, formlich gebietet. Die Warme, mit der in beiden Kammern für das Wesetz ein getreten worden ist, und die fast allseits befundete Unerkenntnig der aus der fortgesetzten Bodenauftheilung für einzelne Landestheile zu gewärtigenden volkswirthichaftlichen Rachtheile sind jedenfalls für die allenfallfige weitere Ausbildung und Ausgestaltung eines den Bedürfnissen der Landwirthichaft angepaßten besonderen Erbrechts von günstiger Borbedeutung.

XII. Die Aredit= und Berichuldungsfrage.

Der letzte Gegenstand, mit dem diese Abhandlung sich beschäftigen soll, ist der wichtigste und der schwierigste zugleich. Der schwierigste, weil einer gründlich en kösung des Kredits und Berschuldungsproblems nicht wenige Aenderungen auf weiten Gebieten der Gesetzgebung: über den Versehr mit Liegenschaften, über Form und Umfang der hypos

¹⁾ Die große Bedeutung ber Rreditfrage für ben Grundbefit erhellt am besten aus der außerordentlichen Gille der Literatur, welche feit den bahnbrechenden Untersuchungen von Robbertus gerade auf bicfem Bebiete zu verzeichnen ift, fowie aus dem Umftand, daß diejelbe feit Jahren in den Berhand= lungen der landwirthichgaftlichen Bertretungsförper in vorderfter Reihe fteht. Um jo mehr mag es auffallen, bag gerade biefe Frage in ber zweiten Rammer ber babischen Landstände nicht die verdiente Burbigung gefunden hat. Bon den neueften Erscheinungen ber Literatur ift bie als Referat für bie Wanderversammlung bayrischer Landwirthe (Augsburg 1886) verfaßte, oben bereits ermähnte Schrift von Dr. Ruhland über "die Lojung der landwirth= schaftlichen Rreditfrage" besonders bemertenswerth, infofern darin versucht ift, das landwirthichaftliche Problem auf eine möglichst einfache Formel zurück= guführen. Die Burgel bes Uebels liegt nach bem Berfaffer nicht in bem Ginten ber Preise ber landwirthschaftlichen Erzeugniffe, auch nicht in ber Bunahme bes Steuerdrucks und bergleichen außeren Ericheinungen des Productions= prozeffes und es tann baber auch feine fünftliche Steigerung jener Preife ober eine Minderung diefes Trudes gur Gefundung führen; fondern fie ift einzig und allein in den anomalen Preisbildungen beim Grundftudeverfehr ju fuchen, "mit welchen die allgemein beflagte Sohe der Brundpreife, die weit= überwiegende Berichuldung jum 3med ber Besihausgleichung, ber chronische Mangel an Betriebstapital und mit dem Gintritt ungunftiger Zeitverhaltniffe die Unhaltbarkeit vieler bäuerlicher Betriebe auf das innigste gusammenhängt" Wo daher heutzutage eine wirthschaftliche Unhaltbarkeit sich zeigt, da ift dieselbe nicht Folge des Ginfluffes der heutigen ungunftigen Zeitverhältniffe, fondern "fie war ichon gleich Unfangs bei ber Wirthichaftsgrundung vorhanden". Und "die bäuerlichen Betriebe, soweit fie vergantet find oder ihre Bergantung bevorsteht, verganten nicht derhalb, weil ungunftige Berhältniffe, eine ichlechte Ernte mit niederen Breifen fich eingefunden haben - fondern beshalb, weil fie nur unter gang gunftigen außeren Berhaltniffen, unter guten Ernten und hohen Preifen überhaupt haltbar maren". Für den Berfaffer lautet deshalb die Formulirung des agrarpolitischen Problems "naturgemäße Behandlung bes landwirthichaftlichen Grundbefiges im Güterverfehr" und feine prattifchen Forderungen find auf folche Beranstaltungen gerichtet, welche auch im freihandigen Guterverfehr den wahren und natürlichen Werth des Grund und Bodens zu verwirklichen geeignet find, wobei im wesentlichen an die Schäffleschen Borichläge der Inforporation des Supothetar= tredits fich angelehnt wird. Gine Mritit Diefer Borichlage fiehe unten. Den gedankenreichen Ausführungen bes Berfaffere über die Urfachen ber heutigen "Ugrarnoth", welche in ben badifchen Erhebungen fehr viele Stuppuntte findet. wird man unweigerlich zustimmen konnen, auch wenn man die praftischen Folgerungen, zu benen die Schrift gelangt, nicht theilt.

thekarischen Belastung, über die dem Spothekengläubiger einzuräumenden Rechte u. a. m. vorauszugeben hätten. Der wichtigste, weil in der Rredit= und der damit verbundenen Berschuldungsfrage gemiffer= maken alle Fäden des agrarischen Problems zusammenlaufen. Denn was immer auch geschehen mag, um die Lage des Grundbesites der großen Krifis des Jahrhunderts gegenüber zu einer erträglicheren zu gestalten, bandle es sich nun um die Anbahnung von Betriebsfortschritten behufs Erzielung einer besferen Rente ober um die Bemährung von Wohlthaten und Erleichterungen in Form von Schutzellen, Steuernachlässen, Frachtermäßigungen u. dergl. mehr — alle diese Magnahmen tragen nicht die Gewähr dauernden Erfolges in sich; sie gewähren augenblicklich eine allerdings höchst wohlthätige Kräftigung des wirthschaftlich geschwächten Grundbesites, fie geben aber feine Sicherheit dafür, daß dieje Kräftigung eine anhaltende bleibt, wenn und soweit die Möglichkeit zu abermaligen Kreditüberspannungen und zum Eingeben neuer übermäßiger Schuldverbindlichkeiten nicht verschloffen ift. Denn darüber lassen ja die verschiedenen landwirthschaftlichen Erhebungen nicht blos die in Baden veranstalteten - feinen Zweifel, daß nur durch das Uebermaß der Kreditinauspruchnahme die heutige Lage als eine unerträgliche empfunden wird, während der schuldenfreie oder nur mäßig verschuldete Besitz auch jetzt noch seinem Bewirthschafter eine, wennschon geminderte, doch immer noch auskömmliche und jedenfalls ungefährdete Eriftenz gewährt. Wie denn, wenn man auf die, allerbings etwas fragwürdigen Berechnungen über die Produktionskosten von Getreide bier in Deutschland und in den konkurrirenden ofteuroväischen oder transozeanischen Ländern näher eingeht, unschwer zu erfennen ift, daß die hierländischen Erzeugungstoften doch nur dann sich höher stellen als die unserer ausländischen Konkurrenten, wenn man in Dieselben einen nennenswerthen Betrag für Schuldzinsen einzustellen genöthigt ift. Die Frage ber amerikanischen Konkurrenz gestaltet sich daher wesentlich zu einer Frage nach dem zulässigen Mag der Berichuldung; und man wird daher zu erforschen haben, warum vielerorts Die Verschuldung eine Dieses zulässige Maß so weit übersteigende Bebe erreicht hat, daß die betreffenden Wirthe unter dem Wettbewerb der fremdländischen Erzeugnisse dabinsiechen; und es wird sich weiter die Frage baran zu reihen haben, ob die Tendenzen, welche zu dieser Schuldüberlastung führten, als auch in ber Zufunft fortwirkende anguseben sind, dergestalt daß selbst die Biederkehr gunftigerer Ronjunkturen eine wesentliche Uenderung in der Lage des Grundbesitzes nicht berbei zuführen vermöchte. Müßte diese lettere Frage bejaht werden, jo

fönnte man allerdings versucht sein, alle staatsseitigen Bemühungen zur Linderung der jetigen Krisis mit der vergeblichen Arbeit der Danaiden zu vergleichen, welche in ein durchlöchertes Faß unaufhörlich Wassertragen, ohne je dasselbe zum Füllen zu bringen: weil eben der Ersolg aller Wirthschaftsverbesserungen oder in sonstiger Weise geplanter Ersleichterungen durch den ununterbrochenen Absluß des Wirthschaftsertrags aus den unverstopsten Deffnungen der Grundverschuldung regelmäßig immer wieder in Frage gestellt würde.

Zu der Beantwortung der obigen beiden Fragen haben nun gerade die badischen Erhebungen lehrreiche Beiträge geliesert, insosern sie nicht blos erkennen lassen, welcher Art hauptsächlich die Verschulsdung ist, die den Grundbesitz belastet, sondern auch welchen besonderen Ursachen die Verschuldung überall da, wo sie eine "bedenkliche" ist,

¹⁾ Bergl. die oben ermähnte Schrift von G. Ruhland, wo diefes Bild (S. 76/77) gebraucht ift. So gang abfällig, wie diefer Schriftfteller es thut, wird man übrigens die Anbahnung von Betriebsfortschritten und sonstiger pfleglicher Magnahmen prattischer Agrarpolitit nicht beurtheilen durfen. Denn wenn es auch im allgemeinen richtig fein mag, bag jeder Ertragszuwachs zunächft burch die demfelben entsprechende Grundpreisfteigerung und die unmittelbar daran fich anschließende Steigerung der Grundschulden aufgesogen wird, fo daß dem Unternehmer (b. h. bem neuen Erwerber) nur ober nicht einmal bas ursprüngliche Gintommen verbleibt, fo wird bei der aus diefer Thatfache gezogenen Schlußfolgerung der Ruglofigfeit der Betriebafortichritte zc. doch überfeben, daß ber Wirthschafter jedenfalls, fo lange er im Befig verbleibt, des durch Berbefferungen erzielten Ertragezuwachses fich erfreut, alfo den vollen Bortheil feiner qualifizirten Arbeit genießt. Da nun nicht alle Grundftude jahrlich ihren Berrn zu wechseln pflegen, der Guterumfat vielmehr immer nur einen relativ fleinen Prozentsat des gesammten landwirthichaftlichen Areals barftellt, jo wirten Betriebsfortichritte für einen großen Bruchtheil ber landwirthichaftlichen Bevölterung, wenn auch nicht ewig, jo boch langere Zeit wohlthätig nach und biefer Erfolg ift ficherlich nicht gering zu achten. Die Beftrebungen, die burch die ameritanische zc. Ronturreng geminderten Ginnahmeausfälle auf anderem Wege wieder einzubringen, fei es durch das Bemühen der Erzeugung größerer Mengen auf derfelben Flache, fei es durch Erzielung von Broduttionstoftenersparniffen, fei es durch Berlegung der Sauptthätigfeit der Wirthichaft auf ein anderes, weniger tonturrirendes Gebiet (Biehzucht ac.), haben deshalb ihre augenblickliche volle Berechtigung, auch wenn man fich fagen muß, daß bei dem nächsten Grundbefigwechsel der mittlerweile erzielte "Ertragszuwachs" in einem entsprechend höheren Rauf- und Nebernahmepreis in Anschlag gebracht, also abermals aufgesogen werden wird. - Bas von Schuldverbindlichfeiten oben in der Darftellung bemerkt ift, gilt übrigens analog auch bon den aus gepachtetem Belande abzuführenden Bachtginfen, da es für ben Wirthichafter fachlich einen Unterschied nicht bedingt, ob feine Konturrengfähigteit durch ein Uebermaß von Schuldzinfen oder ein Nebermaß von Pachtzineverbindlichkeiten gemindert erscheint.

zugeschrieben werden darf. Es kann nach diesen Erhebungen, welche das anderwärts, z. B. in Desterreich, erhobene statistische Material vielsach bestätigen, als erwiesen angenommen werden, daß weitaus der größte Theil der Verschuldung aus Kauf und Erbtheilung herrührt, also in Kaufschillingsresten und Erbgleichstellungsgeldern besteht und somit auf die Inanspruchnahme des sogenannten Besitztredits zurückzusühren ist. Und es ist ebenso als sesstehen anzunehmen, daß diese Kaufschillings und Erbschaftsschulden nur da als eine drückende Last empfunden werden und die Lage zu einer fritischen machen, wo man sich bei dem käuflichen oder im Erbschaftsweg sich ergebenden Liegenschaftserwerb zu Kaufs bezw. Uebernahmepreisen bestimmen ließ, welche mit den aus dem erworbenen Besitz möglicherweise zu erwerbenden mittleren Erträgnissen nicht in richtigem Verhältniß stehen.

Es verlohnt sich wohl, bei der Bedeutung der vorliegenden Frage, die Aussührungen der "Darstellung" im 4. Band der Erhebungen über die "ltrsachen" und den "hohen Stand" der Verschuldung in einzelnen Gegenden auszugsweise an dieser Stelle noch einmal zu refapituliren. Es heißt daselbst (S. 104 ff.):

"Die bäuerlichen Erbrechtsverhältnisse haben insosern in einer Reihe von Gemeinden einen wesentlichen Untheil an dem dersmaligen Stand der Verschuldung, als da, wo die Güter ungetheilt überzeben werden, die Gutsübernahme häusig zu einer im Vergleich zum Ertragswerth viel zu hohen Summe stattsand, in Folge dessen school die Verzinsung der eingetragenen Gleichstellungsgelder schwer siel, die Abtragung aber nur langsam, zeitweise auch gar nicht ersolgen konnte. Solche hohe Gutsübernahmen sind besonders im Schwarzwald und im südlichen Hügelland zu beobachten und müssen deshalb das wirthsichaftliche Vorwärtskommen der llebernehmer erschweren; in den im Norden Badens gelegenen Gemeinden scheinen sie seltener zu sein und man darf vielleicht die ökonomisch günstigere Lage der letzteren mit dieser Vethätigung größerer wirthschaftlicher Versicht bei Gutsübersnahmen in Verbindung bringen....

"In viel intensiverer Weise als durch Erbschaftsauseinandersetzungen ist indeß in einer Reihe von Gemeinden der freihandige Erwerb von Liegenschaften zu übermäßig hohen Preisen Ursache der hohen Verschuldung geworden. Wo der Liegenschaftsumsatz an sich fein starter ist und wo als Käuser solche Wirthschafter auftreten, die in der Lage sind, aus Wirthschaftsüberschüssen den Kausschlüfung sofort daar oder doch zu einem erheblichen Theil zu erlegen, oder wo reichslicher Rebenverdiensi die Mittel zur glatten Absührung der Zinsen und

Bieler barbietet, hat die Bewilligung übermäßig hoher Preise nichts unmittelbar die öfonomische Lage Schädigendes, wennschon die Erwerbung vielfach als unwirthschaftlich zu bezeichnen sein wird. feine dieser Boraussetzungen vorhanden ist, wo vorwiegend auf Borg gefauft wird und wo die Wirthichaftsüberichuffe gerade eben knapp hinreichen, den Unterhalt der Familie selbst zu bestreiten, da fann es nicht ausbleiben, daß an den Liegenschaftserwerb zu hohen Preisen bebenkliche Folgen sich knüpfen und daß die unbesonnene Inanspruchnahme bes Kredits geradezu verhängnisvoll für den Räufer wird, sofern auch noch die erwarteten gunftigen Ernten ausbleiben und die Raufbedingungen ungunstige sind, also der Zinsfuß boch bemessen wird, oder die Abzahlung in furger Frift zu erfolgen hat. Entschuldbar scheint ber Besitzerwerb zu hoben Preisen und unter starter Inanspruchnahme des Kredits noch am ehesten da, wo die Gemarfung nur eine geringe Ausbehnung hat und wo bei mangelnder Gelegenheit zu Rebenerwerb bie stleinen Leute« jur Beschäftigung ihrer Banbe auf eine Erweiterung ihres Besitzthums mit einer gewissen Dringlichkeit hingewiesen sind, wie er umgefehrt die strengste Beurtheilung dann wird finden muffen, wo fein dringendes Bedürfniß zur Besitzerweiterung vorliegt und wesentlich die in einzelnen Berichten betonten Momente: Gitelfeit, Großmannssucht, Renommisterei Die hauptrolle spielen. Dag bier wie dort auf die Bewilligung übermäßig hoher Güterpreise auch ein oft weitgehender Optimismus von Ginfluß ist, der ebensosehr in einer Ueberschätzung ber eigenen Leiftungefähigfeit wie berjenigen ber Ertragefähigkeit des Grund und Bodens wurzelt, ist ebenfalls bereits hervorgehoben worden. Alle diese Momente haben nach den Erhebungsberichten am meisten in den im Guden Badens gelegenen Erhebungs= gemeinden sich geltend gemacht, baber benn auch eine bedenkliche, bie ökonomische Gesammtlage nachtheilig beeinflussende Verschuldung nur in diesem Theile des Landes (Rreis Ronftang) fonftatirt wurde. »Für manche Landwirthe waren ihre Güter so recht eigentlich jum Schuldenmachen ba. Gelang es gar bestimmten Perjönlichkeiten, ber Neigung ber bäuerlichen Bevölferung gur Erweiterung ihres Besitzes durch einen im großen Stil ins Werf gesetten spefulativen Guter = handel Rahrung zu geben, und fand vollends die allgemeine Kaufluft in allzu willfährigen Kreditinstituten jederzeit in ausgebehntestem Mag die nöthige geldliche Unterstützung — Voraussetzungen, bie ebenfalls wieder vorwiegend nur in, bem judlichen Sügelland angehörigen Gemeinden sich geltend machten -, so ist die hohe Berschulbung dieser letteren Gemeinden im Gegensat zu den meisten andern

Erhebungsgemeinden leicht erklärt. Auch in den Rebgemeinden pflegt ziemlich überall eine lleberzahlung der Grundstücke Regel zu sein und die Verschuldung derselben mußte daher um so mehr zu einer großen sich gestalten, als dieselben mehr als andere Gemeinden unter der Unsgunft rasch sich folgender Mißernten zu leiden hatten.

In engem Zusammenbang mit der Uebernabme von Gütern im Erbweg und mit dem freihandigen Rauf folder zu boben Breifen fteht sodann der in den meisten Birthschaften dronische Mangel an Betriebsfapital. Bei ber Auseinandersetzung des elterlichen Befites, den die Eltern stets durch Zukauf neuer und oftmals theurer Grundstücke bis zu ihrem Tod oder Rücktritt zu vermehren trachten, welchem Zwed fie alle erübrigten Belber zuwenden. fehlt es nämlich in der Regel an benjenigen Baarmitteln, welche das Betriebsfapital einer jungen Wirthichaft bilden mußten (Baargeld, Bieb, Beräthe, Borrathe). Die jungere Generation erhalt vielmehr die von den Eltern zulet zugekauften Grundstücke noch mit theuren Kaufschillingsreften belaftet und sieht sich so gezwungen, mit alten Schulden den jungen haushalt zu beginnen und gleich von vornherein gur Erganzung bes Biehftandes u. f. w. neue Schulden zu machen. Die nachtheilige Folge Dieses Mangels zeigt sich in zweifacher Beise: er erschwert ben llebergang zu intensiver Wirthschaftsweise und die möglichste Ausnützung der Kräfte des Bodens, die bei vorhandener Berichuldung um so nöthiger ware, ift also ein Hinderniß, sich letterer jo rasch als möglich zu entledigen; und er setzt bie Wirthschafter bei jedem, auch dem kleinsten Unfall in Berlegenheit, nöthigt sie also in jolden Fällen, sofort ihren Kredit in Unspruch zu nehmen, und wirft Daber unmittelbar schuldensteigernd. Der Mangel an Betriebsfapital muß sich mit seinen schuldensteigernden Wirkungen namentlich ba in besonderem Grad geltend machen, wo die Richtung der Produktion eine fehr einseitige und ber Erfolg berselben jozusagen auf eine Karte gesetst ift. Es trifft bies im bochften Grade bei ben Rebgemeinden zu, in benen man gang allgemein in guten Berbstjahren die reichen Erlöse, soweit nur immer Gelegenheit vorhanden ift, möglichst rasch wieder in weiteren Rebgrundstücken anzulegen pflegt, sich also aller Reserven entblößt, so daß man in schlech ten Berbstjahren nur uneinträgliche Grundstücke, aber feine Mittel besitt, auch nur ben gewöhnlichen Lebensunterhalt zu bestreiten. Die Wichtigkeit ber Ansammlung eines jederzeit fluffig zu machenden Betriebskapitales wird daber gerade für die Rebgemeinden besonders betont und zu diesem Zweck die Errichtung von genossenschaftlichen Betriebskassen empsohlen." —

Es ift also die f. 3. erfolgte lebergablung ber Grundstücke beim Erwerb, welche wesentlich die jezige als drückend empfundene Lage verschuldet hat, und das, was man unter dem Namen der "ausländischen Konfurreng" zusammengufassen pflegt, ist nicht sowohl bie Ilr fache ber jetzigen Krisis, als daß sie vielmehr die von vornherein ungesunde Situation und Haltlofigfeit einer großen Angahl Landwirthe erft gur Erscheinung gebracht hat. "Die Lage unserer landwirthschaftlichen Produktion erscheint heute als eine migliche, nicht weil sie dies erft ge= worden, sondern weil sie dies thatsächlich gewesen ist 1)." einstimmend damit faßt Schäffle in seiner Besprechung der badischen Erhebungen das Ergebniß der letteren wie folgt zusammen: "Das zentrale lebel ist gang klar dieses: schon in den günstigen Jahren wird von vielen Wirthschaften bei Räufen, Gutsübernahmen, Bachten der Verkehrswerth nicht nach dem mittleren Ertragswerth bemeffen; mit Silfe ichrankenlojer Ueberschuldungen finden Uebernahms, Rauf- und Pacht übergablungen statt, welche bewirken, daß bei ungunstigen Ernte- und Absattonjunkturen sowie bei Rothfällen für Befriedigung tes Nothfredits und für ausdauernde Versicherung feine Grundlage mehr vorhanden ift, daß dem Betriebsfredit und damit dem Betriebsfortschritt durch den Besitgfredit der Raum voraus ver= stellt ift, daß die überschüffigen Arbeitsfrafte in der hoffnung auf Besitzerwerb (und Besitzverschuldung) an der Scholle fleben bleiben und nicht rechtzeitig abgestoßen werden. Dieses »Abspringen« ber Liegen= schaftstaufschillinge und der Pachtschillinge vom Ertragswerth während der guten Jahre ist das periodisch immer wieder sich erneuernde Uebel, welches die Widerstandsunfähigfeit der Wirthschafter gegen Mißjahre, Elementarschäden und Entwickelungsfrifen (Auslandkonfur = reng!), sowie die Unfähigkeit, intensio zu wirthschaften, wesentlich berbeiführt. Die zentrale Gegenwirfung gegen dieses zentrale lebel fann nur darin bestehen, daß der produktive Rredit und der Rothkredit burch positive Ausgestaltung einerseits, burch Ginengungen bes bie Uebergahlungen begünstigenden Besithtredits andererseits eine jedes gefunde Rreditbedürfnig unbedingt sicherstellende Organisation finden, sei es in förperschaftlichen, sei es in fommunalen oder in staatlichen Rredit- und Versicherungsanftalten Un Stelle bes

¹⁾ G. Ruhland a. a. D. S. 102 ff. Uehnlich von Bellborf in feiner Schrift über "Berftaatlichung bes Grund und Bobens ober Schutzolle".

Bertehrswerths ist der Reinertragswerth, ber aus dem durchschnittlichen Gutsertrag nach anständiger Bergütung der Arbeit sich berechnet, zum Angelpunkt des Güterverkehrs, Pacht- und Erbrechts zu machen."

Daß llebergablungen bei Räufen. Gutsübernahmen (und Bachten) Die Regel bilden, wird zwar vielfach geleugnet, und der Hinweis der Erhebungsberichte, daß eine Bejundung vor allem den Rückgang der Grundpreise auf eine normale Böbe vorausjete, ist gerade in landwirthschaftlichen Areisen, wo man sich gerne ben Schein eines größeren Bermögens giebt, als ber Wirflichkeit entspricht, febr miffällig aufgenommen worden. Und doch ist es kaum ein Punkt, in dem alle Erhebungsberichte so febr übereinstimmen, wie in diesem und keiner, der durch die große Angahl der Ertrags- und Haushaltsrechnungen so febr wie er bestätigt wurde. Die Erscheinung ift auch feine, Die etwa in Baden allein beobachtet wurde; sie tritt ganz allgemein in Deutschland zu Tage, und das seit 50 Jahren beobachtete Steigen der Rauf- und Bachtpreise um 100 und mehr Prozent, ein Steigen, welches selbst ba sich bemerkbar machte, wo die Möglichkeit von Betrichsfortschritten nur wenig gegeben ift, burfte bas Borauseilen bes Marktwerthes bes Grund und Bobens über seinen inneren natürlichen (Ertrags-) Werth hinreichend beweisen1). Die Ursachen bieser Erscheinung sind oft erklärt worden und brauchen baber an diejer Stelle nur angedeutet zu werden, zumal das in Abschnitt VII über Die Entwickelung ber Pachtpreise Bejagte sinngemäß auch bier gilt. Es ift flar, daß die allgemeinen Besetze ber Preisbildung sich da als wirfungslos erweisen mussen, wo Angebot und Nachfrage bauernd sich nicht in Gleichgewicht zu setzen vermögen; Dies trifft aber hinsichtlich des Grund und Bodens bei ben modernen Rulturftaaten nabezu überall zu, infofern die Bevölferung und mit ihr Die Nachfrage nach Grund und Boden ständig im Wachsen begriffen ift,

¹⁾ Bgl. die amtlichen Untersuchungen über das Steigen der Güter- und Pachtpreise im Großherzogthum Medlenburg, in den Beiträgen zur Statistit von Medlenburg 1880. — Danach stellte sich der mittlere Kauspreis für die Huse medlenburgischen Allodialguts im Durchschnitt der Jahre

1820 29	auf	43 500	MŁ.	1860 64	auf	184 800	211.
1830 39	11	63 600	,,	1565'69	2/	174 900	11
1840/49	11	93 300	"	1870 74	17	152 400	87
1850 54	"	95 100	**	1875 78	11	163 500	,,
1955 50		133 000					

Alehnliche Preisbewegungen des Grundbefiges würden wohl in allen bentichen Staaten fich verfolgen laffen.

während das Angebot von Grund und Boden unverändert das gleiche bleibt. Dieje preissteigernde Tendenz muß sich um so fräftiger geltend machen, je mehr auch in städtischen Kreisen die Dleigung zunimmt, Rapitalien in Grund und Boden anzulegen, und je mehr mit der Ausbehnung der Industrie und deren llebersiedelung auf ländliche Gemeinden auch aus ben Rreisen ber Arbeiterbevölkerung eine neue Rachfrage nach fleinerem Grundbesit berauswuchs, je mehr ferner mit ber gangen Freiheitsgesetzgebung des Sahrhunderts Niederlaffung und Berehelichung überall und leicht ermöglicht ist und nunmehr unter Zuhilfenahme willfähriger Rreditinstitute auch ber unbemitteltste Theil ber Bevolferung in der Lage ift, als Konkurrent auf dem Grundmarkt auftreten zu tonnen. Vollends in jolden Gegenden, in denen ein Migverhältniß zwischen anfäffiger Bevölferung und vorhandenem landwirthichaftlichen Areal beftebt, fann und muß ber Landhunger bie unvernünftigsten Preise zeitigen, bie aber trot des dürftigen Arbeitslohns, welchen das jo erstandene Grundfrud bem Erwerber läßt, immer noch bezahlt werden, weil eben jener Arbeitslohn nicht entbehrt werden fann. Undere preissteigernde Momente, welche mehr psychologischer Natur sind und in der lleberschätzung theils augenblicklicher gunstiger Konjunkturen, auf beren ungetrübten Fortbestand man baut, theils ber eigenen Kraft, ober welche in Momenten spekulativer Art wurzeln, wurden bereits oben angedeutet. Die "Erhebungen" zeigen dabei gang deutlich, wie nicht etwa der beim Berfauf eines gangen landwirthichaftlichen Unwefens erzielte Preis bei welchem Borgang doch am eheften forgfältige Kalfulationen für bas Preisgebot maßgebend zu fein pflegen - auf den Berkauf einzelner Parzellen von Ginfluß ift, sondern wie umgekehrt die Zahlungen für kleinste Feten Landes ben Regulator für den Grundmarkt bilden, jo daß ichon einige wenige folder Parzellenvertäufe zu bentbar hoben Affettions- ober Nothpreisen hinzureichen pflegen, bei den Grundbesitzern die Meinung zu erwecken, daß fie thatsächlich in ihrem Besitz reicher geworden seien. Leider sind die Fälle nicht selten, daß selbst Theilungsbeamte so unverständig sind, den Werth eines Hofes ebenfalls nach folchen bei Bar= zellenkäusen erzielten Preisen zu veranschlagen, woraus sich benn auch erklart, daß in den Unerbenrechtsgemeinden jo manche hofbesitzer unter einer enormen Schuldenlast babinfiechen, weil eben bas, was an Erbantheilen an die Geschwifter herausgegeben werden mußte, reichlich den vollen Werth des Hofs repräsentirt. So fehr verkennt man indeß vielerorts die mabre Sachlage im Kreise ber unmittelbar Betheiligten, daß der in den letten Jahren eingetretene unvermeidliche Preisrückschlag ber Grundstücke als ber Beginn eines wohlthätigen Beilungsprozesses

gar nicht erkannt und die Erhaltung der Grundwerthe auf ihrer übernatürlichen höhe als eine der vornehmsten Aufgaben und Pflichten der
Staatsfürsorge erklärt wird. Wie denn keineswegs unwahrscheinlich
ist, daß mit dem Wiedereintritt auch nur einigermaßen günstigerer Berhältnisse ein Rüchschlag nach der umgekehrten Richtung alsbald wieder
zu Tage tritt.

Liegt hienach recht flar zu Tage, daß man in der anomalen. gur Ueberschuldung führenden Preisbildung für Grund und Boden die wesentlichste Urfache bafür zu erblicken hat, wenn die durch die ameritanische zc. Ronturreng, burch anhaltende ichlechte Ernten u. a. m. geschaffenen ungunstigeren Berhältniffe in weiten Rreifen fo unleidlich empfunden werden, fo haben wir mit Erkennung biefer Wahrheit auch einen Fingerzeig für die von der Agrarpolitif einzuschlagenden Wege. Es sind jolche Rreditveranstaltungen gu ichaffen, mittels beren die Abtragung ber vorhandenen brudenden Schulden jener Wirthe, welche überhaupt noch rettungefähig fich erweisen, in einer den Berhältniffen des landwirthichaftlichen Betriebs angepagten iconenden Weise ermöglicht werden fann; es wird aber auch versucht werden muffen, eine normalere Preisbildung für den Grund und Boden felber angubahnen: und zwar durch fünstliche Einschränkung der Rachfrage nach ersterem, welches Ziel kaum anders, aber auch kaum sicherer sich erreichen lassen dürfte, als durch die Erschwerung ber Möglichkeit, die für den Kauf von Grund und Boden fehlenben eigenen Mittel im Wege des Rredits fich zu verschaffen - b. h. also burch eine auf irgend welche Beise herbeizuführende fünstliche Einengung und Beschräntung des Immobiliarfredits. Ueber die positive Ausgestaltung von Kreditveran= staltungen der erwähnten Urt wird unten die Rede sein; dem letteren Ziel aber fann man - ohne besonders raditale Umgestaltungen der Gesetzgebung, wie sie anderwärts vorgeschlagen 1)

¹⁾ Bgl. besonders Schäffle, Die Inforporation des Hypothekarkredits, in welcher Schrift bekanntlich besürwortet wird, die Einengung des Kredits und die Beschränkung der zahlungsun fähigen Nachfrage nach Grund und Boden das durch herbeizuführen, daß in Zukunft der Erwerb von Grundstücken nur noch gegen baar erfolgen soll und Pfandschulden nur noch insoweit zugelassen sind, als es sich um die Inanspruchnahme des Meliorationse, Familiene und des sog. Erholungskredits d. h. um Fälle vorzunehmender Guteverbesserungen, Ause

worden sind — wohl schon mit folgenden Beranstaltungen langsam näher kommen:

ftattung von Familienangehörigen ober unvorhergesehene Unfalle handelt. Wo fich im Gingelfall fein Räufer findet, tritt die Korporation ein, indem fie bas But jum Tagwerth übernimmt und basfelbe in Pacht weiter giebt, wobei bem Bachter die Besigerwerbung durch jährliche Abzahlungen, aber auch (wie jedem Mitgliede ber Rorporation) die Wiederabstogung des Guts an die Genoffenschaft gestattet ift. Gelbstverftandlich ift jede andere Form bes Spothetarfredits als die genoffenschaftlich eingegangene ausgeschloffen und find in ben Grundbefit nur Forderungen der Rorporation vollstrectbar. Reben der Rorporation find Perfonal freditgenoffenschaften gur Bermittelung des Betrieb grebits gu errichten, beren Forderungen durch die Korporation fichergeftellt werden. - In biefen Borichlagen gipfelt auch im wesentlichen die erwähnte Schrift von G. Ruhland. Go folgerichtig und in großen Bugen biefes Rreditfuftem auf= gebaut ift, wird man boch eine Ungahl großer Bedenken nicht unterdrücken tonnen: ob nicht bei bem völligen Ausichluß des Befigfredits ber Erwerb von Grund und Boden mehr als erforderlich erschwert, nämlich zu einem borbehaltenen Recht der Rapitalvermöglichen gemacht werde; ob die Rorporation in allen Gemeinden über jene fachverftandigen Berfonlichkeiten verfügt, beren fie gur guten Durchführung ihrer Aufgabe bedarf; ob nicht bie leber= ichuldung, welcher bie "Inforporation" im Gebiet bes Realfredits einen Riegel porichieben foll, fich um fo ergiebiger auf bemjenigen bes Perfonalfredits ent= falten mird; ob die gemährte Möglichfeit ber jederzeitigen Abftogung des Be= fibes an die Korporation zu beftimmter Tage nicht eine bedauerliche Baufigkeit bes Besitywechsels herheiführt; ob endlich nicht ber auf diesem Weg erfolgende Unfall größerer Areale an die Korporation ben privaten Eigenthumsbefig allgemach mehr und mehr einengt und an Stelle felbständig wirthichaftender Gigenthumer abhängige Rorporationepachter fegen wird - Bedenken, wie fie u. a. auch von Conrad auf der Berfammlung bes Bereins für Sozialpolitit Ottober 1884 (Berhandl. S. 23 fg.) geltend gemacht worden find. - Dag auch, wenn biefe Bebenten behoben werden fonnten, ein in die gange Zivilgesetzgebung - Pfand-, Ronfurs:, 3mangevollftredungerecht-fo tief einschneidender Plan in abfebbarer Beit Aussicht auf Bermirtlichung habe, wird wohl von Schäffle und jenen, welche jeinen Fußstapfen folgen, selbst nicht für möglich gehalten. - Auf der Wanderversammlung banrischer Landwirthe (Augeburg 1886) hat Ruhland felber als Referent für bie Rreditfrage bie letten Ronjequenzen der Schäffleichen Inforporationgibeen feineswegs aufrechterhalten. Der von ihm in Berbindung mit v. Cetto und v. Thungen gestellte und von der Bersammlung angenommene Antrag lautete nämlich nur dabin: Es ift anzustreben:

"a) Gin auf dem Prinzip des Anerbenrechts beruhendes Intestat-Erbrecht für den gesammten land- und forstwirthschaftlich benutten, mit einer Behausung versehenen Grundbefis.

b) Die möglichste Beschränkung bes Restkaufschillings unter Berüchlichtigung bes wahren Grund werths, so zwar, daß ersterer auf die Sicherung mittels Hypothekeintrag nur dann Anspruch machen kann, wenn er höchstens den letteren redräfentirt.

c) Die Errichtung einer Agrarbehörde auf berufsgenoffenschaftlicher Basis,

1) Schon die überall zu erstrebende Organisation des Immobiliar= fredits auf öffentlich = rechtlich er Grundlage (Staats= ober Genoffenschaftsanstalt) wird in dieser Beziehung von gunftiger Wirtung begleitet sein, weil sich bei ihr zwar die Formulirung der Darlebens= bedingungen für den Grundbesitz wesentlich gunftiger als bei Instituten privaten Charafters stellen, in Bezug auf die Darlebensgewährung selber aber nach den strengsten Grundsäten gurückaltender Vorsicht versahren werden wird. Ift es ja in den "Erhebungen" deutlich genug zu Tage getreten (Darstellung S. 49), daß gerade bei ber privat wirthschaftlichen Areditorganisation dem Grundbesitz "in fast unbeschränftem Maß" die Darleben häufig förmlich "aufgedrängt" zu werden pflegen, während die bestehenden, auf öffentlicherechtlicher Grundlage organisirten Kreditanstalten flar erkennen laffen, daß bieselben von folden, durch Ronfurreng = und Dividendenrücksichten veranlaßten Berirrungen sich regelmäßig freizuhalten wissen. Jene zurückhaltende Borsicht wird sich nun allerdings nicht sowohl in einer schematischen Festsetzung ber Beleihungsgrenze, Die vielmehr, ben Verhältnissen der verschiedenen landwirthschaftlichen Unwesens= größen entsprechend, ziemlich frei bestimmt werden könnte, sondern in der Art der Feststellung jener Grundsätze fundzugeben haben, nach welchen bei ber Ermittelung bes Beleihungswerthes gu verfahren ift. Denn offenbar liegt in Diesem Bunkt Die ichmächste Seite bes gangen feitherigen Rreditmejens. Niemals hätte in dem Maße, wie es für eine Anzahl Erhebungsgemeinben nachgewiesen wurde, eine leberschuldung aus Kaufzielern und anderen Ursachen herbeigeführt werden fonnen, wenn nicht auch eine entsprechende leberschätzung ber Pfandobjefte durch die Pfand-

beren Geschäftstreis vorzugsweise die Kontrole des landwirthschaftlichen Immobisliarverkehrs, insbesondere die Herbeiführung und Anwendung eines dem wahren Grundwerth entsprechenden Tagationsversahrens zu umfassen hätte.

d) Die Beseitigung ber Individual-Oppothet, soweit bieselbe nicht einem gesehlichen Anspruch auf Spoothet entspringt.

e) Die Errichtung einer staatlich geleiteten Kreditanstalt mit Pfandbrief: system auf wesentlich berufsgenoffenschaftlicher Basis.

f) Möglichste Förberung der dem Personalfredit dienenden lokalen Dar- lebensvereine.

g) Baldmöglichste Ausdehnung der landwirthschaftlichen Statistit auf die Hypothefenverschuldung der Landgüter, sowie auf die Bewegung des landwirthsschaftlichen Grundbesiges und Ginleitung dieser Arbeit mit einer allgemeinen Ermittelung der dermaligen einschlägigen Berhältnisse."

gerichte vorausgegangen ware. Untenntnig, Gutmuthigkeit und Leichtfertigkeit reichen sich bier oftmals die Sand, um dem Areditsuchenden augenblicklich einen Gefallen zu erweisen, Der sich bann boch später bitter rachen muß. 3m Gegensay zu biefer Pragis bes jogenannten "Stredens" der Schätzungen je nach dem Geldbedürfniß bes Darlehensnehmers wird das zu erstrebende Kreditinstitut - ohne im übrigen sich der Mitwirfung der Pfandgerichte zu entschlagen — seine Areditoperationen auf ein Werthfatafter zu ftuten haben, welches für jede Gemeinde und fur alle Steuerflaffen die ber Beleihung ju Grunde zu legenden Werthanschläge bes Gelandes angiebt 1). Die Bearbeitung biefes Werthkatafters würde wesentlichen Schwierigkeiten nicht begegnen, ba innerhalb bestimmter, burchaus nicht eng gezogener Grenzen bie Boden- und allgemeinen Bewirthschaftungeverhältnisse ber einzelnen Gemeinden sehr nennenswerth nicht von einander abzuweichen pflegen und daher die forgfältige Ermittelung der Beleihungswerthe der Grund ftückssteuerklassen für jeden Umtsbezirk auf einige thpische Gemeinden mit ber Maggabe beschränft werden fann, dag die erhaltenen Werthzahlen mut. mut. für die ähnlich situirten Gemeinden ebenfalls gelten. Dies um jo mehr, als ohnehin bei ber Ermittelung ber ber Beleihung zu Grunde zu legenden Werthtagen lediglich die in der betreffenden Gegend im großen Durch schnitt üblichen Betriebsweisen berücksichtigt werden können und sollen, und die Möglichkeit der Erzielung höherer Erträgnisse unter besonderen ausnahmsweise günstigen Voraussetzungen um so mehr unbeachtet bleiben muß, als es fich in folden Fällen meift um individuelle, mit der Person des Wirthschafters zusammenhängende und beshalb jeder Zeit einer Aenderung nach der anderen Seite bin unterworfene Verhältniffe handelt. Es ist wohl nicht zu bezweifeln, daß ein solches, mit dem Gewicht amtlicher Autorität umfleidetes und für die Beleihungen der Landestreditanstalt maßgebendes Werthfataster auch ben Privat darleihvertehr wesentlich beeinflussen wird, weil fein Privatgläubiger und feine private Kreditanstalt (Sparkaffen 2c.) fernerhin eine über die Feststellungen des "Werthkatafters" hinausgehende pfandgerichtliche Schätzung ohne weiteres gerne wird anerkennen wollen; wie denn das Bestehen desselben ohnehin die Wirfung haben wird, ben Schätzungen der Pfandgerichte, welche im gegebenen Fall ja

¹⁾ Also 3. B. für Gemeinde X die folgenden Werthanschläge für den badischen Morgen (36 Ar) enthalten könnte: für Acterland I. Klasse: 1400 M, II. Kl. 1200 M, III. Kl. 800 M w., sür Wiesland I. Kl. 1800 M, II. Kl. 1500 M w.; für Rebland I. Kl. 5000 M, II. Kl. 4000 M w.

immer noch erforderlich sein werden, einen festen Anhalt zu geben und Aussichreitungen der oben angedeuteten Art zu verhüten. Man darf sodann überhaupt den Einfluß, den die Geschäftsgebahrung eines großen (staatlichen oder genossenschaftlich organisirten) Kreditinstituts auf den ganzen Kreditversehr des Landes ausübt, nicht gering achten; ebenso wie es vermöge seiner beherrschenden Stellung regulirend auf die Tarslehensbedingungen einzuwirfen in der Lage ist, werden auch die von ihm in Bezug auf die bei der Darlehensgewährung beobachtesten Grundsäge allmählich sür viele andere Kreditanstalten maßgebend werden 1).

2) In abnlich gunftiger Beije (im Sinne ber Fernhaltung von lleberzahlungen und der daraus folgenden Ueberschuldung) würde es wirken. wenn, wie die Erhebungen befürwortet und die Kammern autgeheißen haben, bei der Reform der bäuerlichen Erbrechtsgesetzgebung darauf gehalten wird, daß bei Erbfällen der Gutsübergang an ben Unerben "zum natürlichen Bodenwerth, d. h. dem Werth. bei welchem er bestehen kann", zu ersolgen habe, und nicht zu bem, auf Grund von Uffettions, Leidenschafts= und Rothpreisen gebildeten fünstlich geschraubten jogenannten Markt- oder Berkehrswerth, beisen Zugrundelegung bei Erbichaftsauseinandersetzungen die mit einem Unerbenrecht in vielen Fällen verbundenen Vortheile in das gerade Gegentheil verfehrt hat. (Bgl. das oben unter Abichnitt XI Ausgeführte). Ja es ist die Unnahme gerechtfertigt, bag, wenn auf Grund folder Besetzeform bei dem Bertehr von Todeswegen "der Grundverfehr von der widernatürlichen Behandlung als Waare befreit und einer naturgemäßen Behandlung unterworfen" worden sein wird, auch ber Grundstücksverfehr unter Lebenben nicht gang unbeeinfluft bleibt, weil sich unter der Herrschaft jener erbrechtlichen Rormen unwillfürlich richtigere Unschauungen über den wirklichen Werth von Grund und Boden herausbilden und somit wenigstens die zahlreichen der Unerfahrenheit und Untenntniß zuzuschreibenden Galle unverständiger Grundstücksüberzahlung eine Minderung erfahren fonnen. Aber auch für die ju irgend einer Zeit vorzunehmende Schuldbelaftung eines Unmejens wird der f. 3. festgestellte natürliche llebernahmswerth eine gemisse, für das Mag des erhältlichen Aredits wohlthätige Schranke bilden.

¹⁾ Bgl. Schmoller in dem Ansiah über die "Verschuldung des Grundbesites und die Möglichkeit, ihr entgegenzuwirken" in den landwirthschaftlichen Jahrbüchern 1882 Heit 4, wo einem solchen Kreditinstitut die Rolle "einer Art voltswirthschaftlichen Zensorenamtes" zugewiesen ist.

3) Endlich werden sich als erfolgreiches Mittel gegen Ueberzahlung und daraus folgende Rreditüberspannung solche Magnahmen erweisen, welche barauf abzielen, bem schrankenlosen Betreibungsrecht bes Gläubigers bem Sypothefenschuldner gegenüber gewiffe Grenzen zu feten. Unregungen in diesem Sinne - wennschon zunächst mehr in ber Absicht, bem Spothekenschuldner einen gewiffen Schutz gegen frivole Betreibungen zu gewähren — find aus Anlaß der "Erhebungen" in dem vorletten babischen Landtag durch eine Motion des Abgeordneten von Buol gegeben worden, welche eine Menderung des geltenden Shftems ber 3 wang svollstredung im Sinne ber preußischen Subhastationsordnung vom Juli 1883 d. h. die Ginführung des jogenann= ten Dedungsfuftems im Begenfat jum Berfaufsfuftem bezweckte. Während es nämlich bas Wefen bes jogenannten Berkaufsihftems ift, daß jeder Gläubiger den Liegenschaftszugriff burchführen fann ohne Rücksicht auf die Rechte des vorangehenden Gläubigers, gehört es jum Befen des Dedungsverfahrens, daß ber Zwangsverfauf immer nur geschehen fann unter Wahrung ber besseren Rechte der vorangehenden Gläubiger, insbesondere also nur bann, wenn das höchste Gebot zur Dedung der Borhppotheken ausreicht. Hierdurch werden nicht nur die Gläubiger erfter Spothet im ruhigen Besit ihrer Spotheten geschütt, es wird auch frivolen Betreibungen nachstehender Gläubiger, die manchmal nur eine ganz geringe Forderung haben, ein Riegel vorgeschoben und gleichzeitig verhütet, daß ein Schuldner aus seinem Besitz verdrängt werden fann, ohne daß er selbst seiner Schulden gang entledigt wird. Die weitere jehr bemerkenswerthe Folge, die sich an die Annahme des Deckungs= inftems fnupft, ift nun aber gerade die, daß basfelbe gu einer fünstlichen Ginschränkung des Rachhppothekarkredits führt, während im Gegensatz hiezu das Berkaufssystem geradezu ben Nachhppothekarkredit begünstigt, weil jeder nachstehende Gläubiger Soffnung hat, sein Geld zu erhalten, wenn auch nicht durch Anweisung auf ben Erlös, jo boch baburch, daß er felbst als Steigerer bei ber Zwangs= versteigerung auftritt und das von ihm erstandene Gut, das er frei von Pfandlasten besitzt, nunmehr wieder an andere ihm verschuldete Landwirthe zu gunftigen Bedingungen anzubringen sucht. Die Vortheile, die sich aus der Unnahme des Deckungssustems für die Schuldner ergeben würden, fallen daher theilweise mit jenen zusammen, die man fich von gemiffer Seite aus ber Uebertragung ber amerikanischen Beimstättengesetzgebung auf Deutschland versprochen bat, eine Uebertragung, die ja ohne weiteres sicherlich nicht durchführbar mare.

In der gedachten Motion find die Vorzüge einer folden Ordnung Des Zwangsvollstreckungswesens, welche bereits in Preufen und Sach fen besteht und jest auch in Bapern eingeführt ift, eingebend bargelegt und ist namentlich barin betont, daß dieselbe "ber Spefulation mit Grund und Boden, den Gütermetgereien ein hemmiß bereiten und dem Migbrauch der freien Belastbarfeit des Grund= besitzes steuern werde, zu dem bas jest in Baden geltende Boll= streckungsverfahren die leichteste Handhabe biete". Daß der Nachhupothekarfredit beschränkt werde, wird ausdrücklich zugegeben, aber gerade darin (gang in llebereinstimmung mit den in Vorstebendem niedergelegten Unschauungen) "eine beilfame Wirkung" erblict; "nur die franthafte llebertreibung des Rredits wird getroffen, der gejunde dagegen befestigt. Die Bevorzugung der Nachhppothek zum Nachtheil der Lorhppothet ist eine Beförderung des Schwindelfredits auf Roften der foliden Rapitalanlage, weshalb die Mängel des jetigen Berfahrens recht eigentlich als der Krebsschaden für den Realfredit ericbeinen. "

Bei der kommissionellen Berathung der "Motion" in der Kammer wurde unumwunden anerfannt, daß ein Spftem, gemäß welchem der Buichlag im Bollstreckungsversahren nicht ertheilt werden darf, es fei benn daß alle dem betreibenden Gläubiger vorangebenden Gläubiger röllig mit ihren Forderungen gedeckt erscheinen, - vor der jetigen Regelung "sowohl juristisch als wirthschaftlich" den Vorzug verdiene, und die Unsicht ausgesprochen, es werde wohl auch das vorgeschlagene Syftem in das fünftige beutsche Zivilgesethuch übergeben. Aber ebenfo war die Meinung, daß bei dem jetigen Zustand ber badischen (französischen) Pfandbuchgesetzgebung, welche ber Grundsätze ber Spezialität und Publizität burdaus entbehrt, Die Durchführung Diefes Suftems nicht möglich erscheine, weshalb zunächst eine Reform der Pfandbuchgesetzgebung vorauszugeben babe, in welchem Ginne tenn auch ein Beichluß ber Rammer an die Regierung erging, bem indeß auf dem letsten Yandtag eine Folge noch nicht gegeben worden ift. Einigermaßen ift übrigens eine Besserung bes geltenten Rechts schon burch eine landesberrliche Verordnung vom 29. Marg 1883 berbeigeführt worden, welche bestimmt, daß bie Roften ber Bollitreckung, welche bis babin aus dem erzielten Erlös vorweg zu bestreiten waren, auch dann, wenn Diefer Erlöß zur Befriedigung der vorangehenden Gläubiger unzureichend war, - nunmehr ber betreibende Gläubiger ftets auf fich zu behalten hat; benn es ift bamit ein wirtsamer Abhaltungsgrund für ben Glänbiger gegeben, eine Bollftreckung unter allen Umftanben, alfe auch

dann durchzuführen, wenn ein hinreichender Erlös nicht zu gewärtigen steht 1). —

Mit den vorstehend berührten Zielpunkten fünftiger Befetesarbeit ift nun aber nur Die eine Seite ber landwirthichaftlichen Rreditfrage erichöpft; ebenso wichtig ist die positive Schaffung von Rredit einrichtungen felber, welche eine gemeinwirthichaftliche (fraatliche oder genoffenschaftliche) Bajis haben und beshalb "unbeirrt von Rücksichten des Erwerbs" ihre Darlebensbedingungen dem Grundbesit in ber für ibn gunftigften und vortheilhaftesten Beise anzupassen vermögen. Gine jolche öffentlich rechtliche Erganifation, Deren Borhandenfein für Die Erreichung bes Ziels einer Begrengung des Aredits auf das wirth : ichaftlich richtige Magalenöthige Boraussetzung ericeint (vgl. das oben unter Biffer 1 Wefagte), ift in einer großen Ungahl Erhebungs berichte bringlich erbeten worden; auch bei der fommissionellen Berathung in beiden Häusern des Landtags wurde gerade dieser Antrag als ein besonders berücksichtigungswerther warm empfohlen: Berichte des Abgeordneten Junghanns und des Mitglieds der erften Kammer Geheimer Rath Dr. Knies. Aus dem letten Bericht mögen folgende bemerkenswerthe Stellen bier jum Abdruck gebracht fein:

"Jeder Kreditvorgang läßt in seinem Bestand und Berlauf zwei Theile unterscheiden, und die meisten Irrungen über Wesen und Wirstungen des Kredits erklären sich daraus, daß der eine oder der andere Theil des Vorgangs unbeachtet bleibt oder zu gering angeschlagen wird. Der Schuldner empfängt zunächst eine ihm wohlthätige und auch wohl trotz der Begleitung schwerer und schwerster Vedingungen von ihm entschieden begehrte Leistung seines Gläubigers — hernach aber hat er dann seinerseits die von ihm übernommene Vast der Gegenleisung an den Gläubiger, also insbesondere Zins und Kapitals rückzahlungen, abzutragen. Unzählbare Schuldner denken zuerst nur

¹⁾ Aus den obigen Ausstührungen ift zu entnehmen, daß jede staatliche Resform des Kreditwelens, auch diejenige, welche in Baden durch die Erhebungen angeregt worden war, als Ziel nicht die Erleichterung des Kreditnehmens, sondern beisen Begrenzung auf das wirthschaftlich vernünftige Maß im Auge zu deshalten hat. Es bedeutet daher sicherlich ein sehr geringes Eingehen in die Intentionen jener, welche in dieser Kreditreform den Angelpunkt der Agrarfrage sehen, wenn, wie mehrsach auch bei den Berhandlungen in der badischen zweiten Kammer geschehen, die in Rede stehenden Bestredungen mit der Behauptung zu diestreditiren versucht werden, es solle lediglich "dem weiteren Schuldenmachen Borichub geleistet werden". Genau das Gegentheil würde eintreten.

Jahrbuch XI. 1, hreg. b. Schmoller.

an den Vortheil aus dem von ihnen begehrten Kredit und hernach, nachdem sie diesen Vortheil verwerthet haben, nur an die Last, mit deren llebernahme jener erfaust wurde. Wer, um überhaupt erst Grundbesitzer zu werden, oder um sein Grundbesitzthum zu vergrößern, sein Ziel nur unter hypothefarischer Verpfändung der durch Kredit erworbenen Grundstücke erreichen kann, hat kein Recht, wegen der von ihm dann auch zu erfüllenden Verbindlichkeiten andere Leute oder »den Staat und die Gesellschaft« verantwortlich zu machen. Und ebenso sollte doch auch derzenige, welcher »Gleichstellungsgelder« und derzläut seine Geschwister hypothekarisch eintragen lassen muß, verständiger» weise dessen bleiben, daß er die Last nur übernimmt, weil er ausschließlich in den Besitz des ganzen Landgutes kommt und statt eines Schuldners ein Gläubiger seines Landgutes werden könnte, wenn ein anderes Kind das Gut erhielte."

"Dagegen follte boch nun auch ein grundfägliches Befenntnik nicht fernerbin geweigert werden, auf welchem wir nach aller Unerfennung der in den vorstebenden Ausführungen dargelegten Berhältnisse besteben mussen. Auch die Bodeneigenthumer, und für uns bier insbesondere die Angehörigen der bäuerlichen Bevölkerung unseres Landes, sollten, wenn und soweit sie einmal nach Erlangung bezüglicher Bortheile thatsächlich ber Belastung des Immobiliariredits und Besitefredits unterworfen sind und folder Belastung auch nicht fernbleiben fonnen, sich in einer ber besonderen sachlichen Ratur des Besitfredits und Immobiliarfredits auch wirklich entiprechenden Lage befinden und nicht durch Berhältnisse und Vorgänge fortwährend bedroht und geschädigt werben, die jum regulären Berlauf ber bezüglichen Kreditgeschäfte gar nicht erforderlich sind und beren Beseitigung von einem auf Berechtigkeit und gute Gitte baltenben Aulturvolte als eine »Vebensfrage anerfannt, ich möchte fast binzufügen: von den nicht bäuerlichen Bolksichichten zu einer Ehrensache gemacht werben follte."

"Wenn beispielsweise a) ein bäuerlicher Landwirth ein Darlehen aufnimmt, weil er nur so die ihm nöthige Saatfrucht erlangen kann, und wenn er dabei für die Befriedigung des Gläubigers auf keine andere Einnahme als auf die aus dem Berkauf der von ihm geernteten Frucht rechnen kann, so sollte der Termin für die Zahlung an den Gläubiger von vornherein auf einen Zeitpunkt nach der Ernte, beziehungsweise nach dem Berkauf der geernteten Frucht angesetzt werden. Die dem Bauer nöthige und allein dienliche Hilfeleistung verlangt diese Streckung des Kreditgeschäftes, und wird ein bezüglicher Schuldner

vorher zur Zahlung angehalten, so wird er für denselben einen Zweck ein weiteres Kreditgeschäft abschließen müssen: soweit und wie ihm dies möglich wird, gewiß in der Regel nur gegen erschwerte Bestingungen."

"Nehmen wir sodann b) den anderen Fall, daß ein "Großgrundsbesitzer" in Folge eines Erbtheilungsvorganges oder eines Besitzerwerbes unter Kausschillingsstundung verschuldet wurde, während sein Einkommen ausschließlich aus Pachtrenten oder aus den Reinerträgnissen der Gutsverwaltung besteht, welche ihm die Gutsadministratoren abliesern. Offenbar kann ein solcher Grundbesitzer neben den lausenden Zinssen ein überhaupt erhebliches Schuldkapital nicht nach einem und dem andern einzelnen Jahre zurüczahlen; er kann jährlich nur "Quoten" (Annuitäten) für eine allmähliche "Amortisation" des Schuldkapitals aussammeln. Wird ihm letzteres vor dem ihm nöttigen Schuldkapitals aussammeln. Wird ihm letzteres vor dem ihm nöttigen Schuldkapitals aussammeln, se schuldkapitals aussammeln, se schuldkapitals aussammeln. Bird ihm setzteres vor dem ihm nöttigen Schuldkapitals aussammeln. Dien ihm se schädigungen: der Grundbesitzer muß neue Gläubiger suchen u. s. w. und kann gerade in Folge eines ihm zu willkommener Dienstleistung bestimmten und an sich geeigneten Kreditzeschäftes ruinirt werden."

"Gine dritte Berumftandung c) ist im Hinblick auf die Lage unserer bäuerlichen gandbevölferung zu exemplifiziren. Der bäuerliche Bobeneigenthümer, welcher in Folge einer Inanspruchnahme bes Besitzfredites (und beziehungsweise Meliorationsfredites) verschuldet ift, findet sich auf ein aus Grundrente und Arbeitsverdienst zusammengesetztes Einkommen für die Erfüllung ber bem Bläubiger zugesicherten Gegenleistungen angewiesen. Es hat feine weitere Bedeutung, bier auf die unterschiedliche Mischung der Quoten von Rente und Gewerbsverdienst ober auch Arbeitslohn näher einzugehen, indem jedenfalls die für unfere Folgerungen fragliche und entscheidende Thatsache bestehen bleibt. Auch Diefe bäuerlichen Grundbfiger merben bei durchaus vorwurfsfreier Saltung ihrer Wirthichaftsführung doch nur in der Lage fein, zur Abtragung einer einigermaßen erheblichen Schuld fur Befitzfredit jährlich neben laufenden Zinsen eine Amortisations quote bes Rapitales aufzusammeln, und auch sie können, wenn die erforderliche zeitliche Streckung bes bezüglichen Rredites nicht gesichert ift und frühere Ründigung bes Rapitals eintritt, ben in ben vorherigen Beispielen erwähnten Schädigungen und beziehungsweise einem sie vollständig ruinirenden Berlaufe ihres Kreditgeschäfts unmöglich ausweichen."

"Für eine verbesserte Befriedigung von Kreditbedürsnissen der bauerlichen Bevölkerung, wie sie oben zuerst (unter a) vorgewiesen wurden

100

und welche wir hier als Bedürfnisse des Betriebstredits und eines minder belangreichen, vorübergebenden Rothfredits ansehen können, find in der Gegenwart unter verschiedenen Bezeichnungen in größerer Ungahl besondere Leihkaffen eingerichtet worden. Wie vieles auch noch bezüglich ber Struftur Diefer Raffen, ihrer Leiftungen und Mängel im einzelnen vorzuweisen sein mag - wir haben bier doch junächst anzuerfennen, daß Darlehnstaffen für die fragliche Aufgabe bestehen und daß dem Bedürfniß nach besonderen Einrichtungen für Diesen Kreditverfehr Befriedigung zu verschaffen gesucht wird und verichafft werden fann, auch wenn der Bauer auf die Form des Realfredits eingehen muß. Was unser zweites Beispiel betrifft (zu b), so bat die Besithreditnoth der großen Grundeigenthümer (vorab derer mit Ritterautsbesit) icon feit mehr als hundert Jahren erst besondere Unerfennung und dann auch besondere Abhilfe durch Errichtung "Landichaftlicher" Kreditinstitute u. f. w. gefunden. Es genügt hier ber Hinweis darauf, daß man den bezüglichen, zu Schuldnergenoffenichaften verbundenen Grofgrundbesitern untundbare Darleben gewährte, deren Rückzahlung durch Auffammlung jährlicher Amortijationsquoten bewerkstelligt wird. Es ist auch noch (von Robbertus) in neuester Zeit die Forderung erhoben und zu frästigen gesucht worben, daß die Grundlagen unjeres gesammten Schuldrechtes umzugestalten seien und an Stelle von Kapitalichulden nur Rentenschulden (übrigens unter Festhaltung der Beräußerlichfeit und Theilbarkeit der Landgüter) in rechtliche Beltung gelangen jollten. 3ch fann jedoch von einer weiteren Betrachtung Dieses letteren Vorschlags bier abseben, babe bagegen nachdrücklich zu betonen, daß feit einer Reihe von Jahren auch abseiten ber zu Darleben erbötigen Gläubiger in der Form von Aftienunternehmungen und als Pfandbriefinstitute« besondere Unstalten errichtet und in Funktion find, in welchen die größeren Grundbesitzer untündbare Darleben mit Kapitalrückzahlungen durch Unnuitäten erlangen können. Das berartige in unserem Lande befindliche Pfandbriefinstitut 1) hat allerdings, soviel ich weiß, die Hauptsphäre seiner Thätigfeit auf Darleben gegen Berpfändung städtischen Saus- und Brundbefitthums verlegt. 3mmerhin, ich wiederhole es, ift bem großen Grundbesitz wenigstens die Möglichkeit geboten, sein Besitztreditbedürfniß an einer Unftalt zu befriedigen, welche ihm unfündbare Darleben und Rückzahlungen durch Unnuitäten einräumt."

"Eine folche Möglichkeit besteht nun aber (zu c) für

¹⁾ Die Rheinische Sypothetenbant in Mannheim.

unfere bäuerliche Bevölkerung nicht, und am wenigsten für die auch von den "Erhebungen" als in nicht unbedenklicher Lage befindlich bezeichnete fleinbäuerliche Bevölterung. Diesem zweifellofen, für unsere bes Immobiliar- und bes Besithredits benöthigte bäuerliche Bevölkerung verderblichen lebelftand follte nach meinem Ermeffen un bedingt und möglich ft rasch und gut abgeholfen werden. Selbst der Staat fann ja den jederzeit abseiten der Bläubiger fundbaren Kredit absolut nicht brauchen! Er hat erfahren, daß ihm das Unleben bann gefündigt wird, wenn er am wenigsten in ber Lage ift, es ausgablen zu können, und daß er weitere Streckungen feines Kredits mit immer erschwerten Bedingungen erkaufen mußte. Richt minder suchten nach Begründung der altpreußischen Landschaften u. f. w. nicht blos die Grundbesitzer, welche Darleben aufnehmen wollten, sondern ebensowohl auch diesenigen, welche schon verschuldet waren, sich alsbald unter das Schutdach der Unfundbarkeit und der annuitätenweisen Rückzahlung ihrer Anleihen zu retten. Wie dürften wir da noch ferner fäumen, unserer bäuerlichen Bevölkerung und gerade auch den kleinbäuerlichen Grundbesitzern eine analoge Hilfeleiftung zu gewähren, wenn Diese überhaupt möglich ist!"

"Muffen wir bod, auch im hinblide auf die uns vorgelegten »Erhebungen , offen aussprechen, daß es auch Reihen von Gläubigern giebt, welche von bem bäuerlichen Schuldner nicht blos ein gutes Entgelt für den ihm geleisteten Dienst begehren, sondern einen zu bethörenden bezw. bethörten Mann auszubeuten suchen; die den Landwirth in seiner Kreditnoth nicht sowohl unterstützen als vielmehr durch Kreditgewährung ruiniren wollen, ihn auf »seinem« Besitzthum thatsächlich als Tagelöhner sich abarbeiten laffen oder gerade aus dem vollständigen »llmfall« des allmäh= lich verarmten Saus-, Sof- und Biebbesitzers einen besonderen Gewinn herauszuschlagen verstehen. Die für solche Gläubiger »rechtzeitige«, für ben bedrängten Bauer höchst unzeitige Ründigung des Schuldkapitals mit allem, was fich baran weiter anschließt und bezw. mehrmals wieberholt, ift bas hauptmittel gegen ben Schuldner, ber gar nicht in die Lage kommt ober nicht in der Lage belassen wird, einzelne Jahresbeträge für die Rückzahlung der Gesammtschuld aufsammeln zu tonnen. Es muß hinzugenommen werden, daß ein hoher Zinsfuß für das Darleben die Rückzahlung desselben sehr erschwert und bezw. fast unmöglich machen fann, während bem Bauer, ber bie entmuthigende Erfahrung gemacht hat, nicht einmal die Aussicht gesichert ift, daß er ohne weitere Berichlechterung feiner Lage fortbestehen fonne."

"3d betone nun gang besonders, daß die Bermittlung einer Silfe-

leistung, durch welche unsere bäuerliche Bevölferung für ihren immobistiaren Aredit und insbesondere ihren immobiliaren Besitztredit in eine Vage versetzt wird, wie eine solche schon für andere und entschieden sachtundigere und widerstandssähigere Schuldnerkreise besteht, keineswegs davon abhängig zu machen ist, daß man etwa erst ein noch höheres Maß von Berschuldung und Bedrängniß nachzuweisen oder abzuwarten habe. Diese Hisseleistung, welche vorab bezweckt, Darlehen zu niederem Zinssus mit Unfündbarfeit innerhalb eines nach Bedürsniß gestreckten Zeitraumes und mit Rückzahlung durch Unnuistäten zu ermöglichen, sollte dargeboten werden, auch wenn es mit der derzeitigen Berschuldung unserer bäuerlichen Bevölferung entschieden besser stünde, als es wirklich der Fall ist. Ist doch auch sonst dem Leidenden in einem früheren Stadium viel leichter und sicherer zu helfen, als später!"

"Dat man sich von der Rothwendigkeit einer Hilfeleistung gegen ichwere Uebelstände in unserem bäuerlichen Immobiliartredit überzeugt, jo erhebt fich die Frage, auf welchem Wege biefe Bilfeleistung beichafft, bezw. erwartet werben fann. Bur Erläuterung ber Untwort, welche ich meinerseits nach dem erhaltenen Auftrag bier gu geben mir gestatten darf, muß ich Folgendes vorausschicken. Es handelt fich für uns gur Zeit feineswegs um die viel weiter greifende, ja zur Zeit wohl für viele faum übersebbare Frage: durch welche Einrichtungen die Gesammtheit aller die landwirthichaftlide Bevölkerung berührenden Kreditvorgange für Die Dauer in möglichft vollkommener Beije vorganifirt werden fonne. Bei bem Eintreten auf Diese Frage wurde man bald landesgesetliche Borichriften zur Distuffion gestellt finden, ben faum überwindbaren Begenfäven individuell begründeter Unschauungen über Befferes und Beftes begegnen u. j. w., um ichlieflich wohl zweifellos bas Botum großer Majoritäten entgegenzunehmen, daß man zuwarten folle, bis eine jo tomplizirte Sache mehr erflärt und gereift jei. 3ch beschränte mich beshalb absichtlich auf die Betrachtung des einen durch die Erhebungen« vorwiegend untersuchten Gegenstandes, der zur Genüge flar gestellt ift und beffen besondere berzeitige Erledigung von größtem Belang ift, mährend nichts anderes durch lettere geschädigt wird."

"Erforderlich ist die Herstellung einer Leihanstalt für den Immobiliarfredit der bäuerlichen Bevölfes rung, welche dem Schuldner die oben bezeichneten Leistungen darbietet. Eine solche Anstalt ist nach meiner lleberzeugung nicht zu erwarten:

1) von einem Beschäftsbetrieb der Gläubiger, also von einer jener Aftienunternehmungen, wie sie insbesondere auch fur die Areditbedürfniffe von Grofgrundbesitzern und von Besitzern größerer Mealitäten in ben Städten bestehen. Die größten und an sich leiftungsfähigeren Aftienunternehmungen biefer Urt wollen ihrerseits mit den fleineren Grundbefigern überhaupt nichte guthun haben. Aber auch wenn fich Aftieninstitute zu Beschaffung von Darleben an bauerliche und zumal auch an fleinbäuerliche Grundbesitzer in der für Real= fredit erforderlichen Form bereit finden follten, maren von biefer Geite her die hier nöthigen Leistungen nicht zu gewärtigen. Daß über biefe Sachlage fein Zweifel verbleiben fann, ergiebt fich aus Folgenbem: Bewiß muffen die Pfandbriefinstitute und fonftigen Aftienunter= nehmungen von Geldfapitalisten Geschäftsgewinn für bie Uftionare baburch zu erlangen suchen, daß sie den schuldnerischen Kunden der Unstalt willkommene Dienste leisten. Auch mag ja bei ihnen - im allgemeinen genommen - bas Pringip Ansehen genießen, bag ein Beichäftsbetrieb um jo größeren Gewinn machen werde, je mehr und beffere Dienste er ben Runten leifte. Nichtsbestoweniger ift burchichlagende Maxime biefer Aftienunternehmungen: eine möglichst große Dividende für die Beidafteinhaber, für die Aftionare, zu erlangen, und die Berfolgung biefer Aufgabe macht bas Mag und die Art ber Dienste zu Gunften ber Schuldner abhängig von dem bes gleichzeitigen Bortheils für den Gläubiger, jo daß in allen Kollifionsfällen zwischen jenem Ruten und biesem Vortheil Die Entschliegung zu Gunften Des Bortbeils ber Gläubiger ausfällt. Bir haben bier ben Aftienunternehmungen megen jolden Berfahrens feine irgendwelche Borwurfe gu machen, jondern nur die Schluffolgerung ju gieben, daß burch berartige Areditinstitute für die Berichuldung unferer bauerlichen Bevolferung die erforderliche Hilfe nicht zu erwarten ift. Denn hier wird vielmehr bie burchichlagende Maxime fein follen, ten Schuldnern möglichft große Dienfte ju leiften und Diefer Aufgabe an jeder Stelle und unter allen Umständen treu zu bleiben."

"Gerade auch um deswillen fonnte man aljo

2) zu dem Vorschlage gelangen, daß bezügliche Areditanstalten viel= mehr von den Schuldnern selbst auf dem Wege genossen= schaftlicher Verbindung herzustellen seien."

"Ilnd sicherlich ist das Ersteben genoffenschaftlicher Verbände mit ihrem Prinzip der Selbschilfe nicht nur im allgemeinen als eine willtemmene, gefunde Ericheinung anzusehen, soweit solche Verbände ein

für fie erreichbares Ziel in verständiger Weise anstreben. Gie haben fich ja auch gerate auf bem Gebiete bes Kreditverfebres mit großen Erfolgen eingestellt und im einzelnen auch schon einen besonderen Rechtsichutz fur neue Einrichtungen und Vorgange erlangt, welche allerseits als biefes Schutes wurdig anerkannt wurden. Gleichwohl mare es meines Erachtens nur ein bedauerlicher Abichluß bezüglich bes wohl wichtigsten Objettes ber Erbebungen über die Lage ber Landwirthichaft im Großberzogthum Baben, wenn unfere bauerliche Bevölferung inbetreff ihrer Immobiliarverschuldung und insbesondere ihrer immobiliaren Besitztreditverschuldung auf die genoffenschaftlich zu begründende Selbsthilfe verwiesen werden sollte, soweit fie nicht in dem bisberigen Rredit= verkehr mit den einzelnen privaten Gläubigern u. f. w. zu verbleiben vorziehen würde. Wir haben ja auch in unserem Lande Unfage und Unfange solcher genoffenschaftlichen Verbande für bäuerlichen Immobiliarfredit und ich bin insbesondere weit entfernt davon, ein Wort von berjenigen Anerfennung der Raiffeisenschen Darlebenstassen zurückzunehmen, Die ich fcon zu einer Zeit ausgesprochen habe, als dieje Raffen noch einem fiarten, unter Machleuten« weit verbreiteten Miftrauen begegneten. Ebenjo bestehe ich noch heute darauf, daß auch die ländlichen Gemeinden als eine Art von »Garantiegenoffenschaften: an sich wohl veranlagt wären zu erwünschten Silfeleiftungen für den Immobiliarfreditbedarf ber Gemeindeglieder. Gleichwohl durfen wir im hinblick auf die bisberigen Erfahrungen und angesichts ber Ergebnisse der "Erhebungen« wie deffen, was in ber Zufunft zu gewärtigen ift, die Gesammtheit unserer bäuerlichen Bevölferung gerade bezüglich ihres 3mmobiliarfreditbebarfes auf die Hilfeleiftungen folder dörflicher Areditgenoffenschaften nicht weiterhin vertröften. Den oben dargelegten - ich wiederhole: jachlich vollkommen berechtigten — Anjprüchen und dringlichen Benötbigungen des bäuerlichen Immobiliarfredites follte eben nicht eine nur möglicherweise, nur irgendwann, nur sporadisch eintretende und bann boch immerhin beschränktere Befriedigung verschafft werden, wenn Diese Befriedigung alsbald überallbin und in einer entschieden besseren Weise erfolgen kann. Letteres aber wird gewiß der Fall sein,

> wenn durch die Initiative der großt. Staatsregierung eine öffentliche Leihanstalt für den Immobiliarfredit der bäuerlichen Bevölferung in Baden eingerichtet würde."

Die erste Kammer stimmte biesem Antrage ihrer Kommission bei; in der zweiten Kammer bagegen vereinigte der auf Errichtung einer bäuerlichen Kreditanstalt gerichtete Antrag der Kommission nicht die Majorität auf sich. Die Gründe der letzteren werden wir später kennen lernen.

Das Ressortministerium für Landwirthschaft glaubte mit Rücksicht auf den Beschluß der ersten Kammer in eine nähere Erwägung der Unsgelegenheit eintreten zu sollen; es geschah dies in der Weise, daß die landwirthschaftlichen Vereine und die Bezirksräthe des Landes unter Behändigung einer das Wesen und die Bedeutung der angestrebten Anstalt beleucktenden "Denkschrift" zur Beantwortung über die Bedürsnißfrage im allgemeinen und über die Ausgestaltung derselben im besonderen befragt wurden. Der Inhalt der "Denkschrift" ist im Auszug auch im landwirthschaftlichen Wochenblatt bekannt gegeben worden und dieser Auszug in der Anlage (unten S. 113) abgedruckt. Die Bortheile, welche von der geplanten Organisation zu erhossen sind, lassen sich nach dem Inhalt der "Denkschrift" etwa dahin zusammensassen:

- 1) Nur die Möglichkeit, hhpothekarische Darlehen unkündbar zu erhalten, enthebt den Grundbesitz der aus den Schwankungen des Zinssußes und aus augenblicklichen Verlegenheiten sich ergebenden Nachteile und gewährt ihm diesenige Sicherheit, welche die Vorbedingung nachhaltiger Wirthschaft und gesunder Erwerbsverhältnisse ist.
- 2) Da das wesentlichste Ziel des landwirthschaftlichen Kreditwesens auf die Fernhaltung steigender Belastung des Grundbesites gerichtet fein muß, jo foll Sand in Sand mit der Unfundbarkeit die allmähliche Umortisation geben und zwar so, daß die mit dem Besitesantritt übernommene Schuld längstens innerhalb besjenigen Zeitraums, mabrend beffen jemand voraussichtlich im Besitz eines Butes zu fein pflegt, getilgt ift, damit das Unwejen bem Gutenachfolger (Erben) thunlich schuldenfrei übergeben werden fann. Dieser wohlthätige Erfolg fann nur dann sichergestellt werden, wenn die Amortisation innerhalb gemiffer Grenzen (1 2-10/0 bes Schuldbetrags) eine zwangsweife ift; die Erschwinglichkeit dieser Amortisationsrate, mittels deren die Schuld in 40-50 Jahren sich tilgen läßt, ist überall ermöglicht, fie wird es jedenfalls mit der Verwirklichung der Kreditreform, deren Hauptvorzug eben auch darin besteht, daß diejenigen Beträge, welche seither an private Areditanstalten für Verzinsung, Provisionen 2c. aufgewendet werden mußten, hinreichen werden, um - ohne eine thatfächliche Mehrleistung — auch die allmähliche Tilgung der Schuld zu bewirken.
- 3) Ein nicht von den Rücksichten des Erwerds geleitetes Kreditinstitut kann und wird nämlich dem Grundbesitz die nach der allgemeinen Lage des Kapitalmarktes etwa vorhandenen günstigen Konjunkturen durch Herabsetzung des Zinssußes jederzeit und sofort zugänglich machen,

während, wie die Erfahrung lehrt, die bestehenden Kreditanstalten so lange als möglich dagegen sich stemmen, bei neuen Darlehen von ihren seitherigen Darlehensbedingungen abzugehen, geschweige denn daß sie auß freien Stücken bestehenden alten Schuldverbindlichteiten gegensüber zu einer Ermäßigung des Schuldzinses sich entschlössen. Sben deshalb können den Forderungen des freditbedürstigen Grundbesitzes nur solche Organisationen voll genügen, bei denen der Gesichtspunkt des materiellen Erwerbs dieser Anstalt gänzlich zurückgedrängt erscheint, wie dies bei genossenschaftlich oder staatlich, d. h. auf öffentlich rechtlicher Grundlage organisirten Anstalten der Fall ist. Auch wenn das geplante Institut eine sehr umfangreiche Wirksamseit gar nicht entsalten sollte, so wird schon allein das Bestehen desselben auf die Höhe des Hypothetenzinsssusses und die sonstigen Darlehensbedingungen wohlthätig regulirend einwirfen.

Soweit bekannt, hat jene ministerielle Erhebung ein für die alsbalbige Errichtung eines staatlichen Leihinstitutes im großen und ganzen gunftiges Ergebniß gehabt, die Borlage eines bezüglichen Gesetzentwurfes an die Rammern unterblieb indeß, weil, wie in dem an die ersteren ge= langten "Nachweis" bemertt ift, die besfallsigen Berathungen zur Zeit der Rammertagung zu einem völligen Abschluß noch nicht gelangt waren. Gleichwohl hatte ber jungfte Landtag Beranlassung, in eine nochmalige Erörterung und Beschlußfassung über die Sache einzutreten, weil Mangels einer solchen Vorlage von einer großen Ungahl landwirthschaftlicher Bereine und Genoffenschaften Petitionen bei den Kammern um alebaldige Errichtung einer Landesfreditanstalt eingereicht wurden. Bahrend nun die erste Rammer, ihrem vor zwei Jahren gefaßten Beschluß getreu, auch jetzt wieder die Dringlichkeit und Wichtigkeit ber Frage betonte, ging die zweite Kammer mit großer Majorität über die Betitionen gur Tagesordnung über. Die Gründe, von denen fich Dieselbe leiten ließ, gipfelten im wesentlichen in folgenden Betrachtungen:

Die bestehenden Sparkassen in Verbindung mit den sonstigen Kreditanstalten und den Stiftungen im Land genügten völlig zur Bestriedigung des Realtreditbedürsnisses und es sei daher ein weiteres Kreditinstitut entbehrlich; daß der Zinssuß der Sparkassen, Stiftungssonds zc. im allgemeinen zu hoch normirt sei, könne nicht zugegeben werden, übrigens käme derselbe den Einlegern, die meist dem Stande der Landwirthe selber angehören, wieder zu gute. Den wesentlichen Borzug hätten die Sparkassen vor einem Landesinstitut jedensalls voraus, daß deren Lorstände mit den Kreditsuchenden persönlich bekannt sind, weshalb bei der Bewilligung der Darlehen, bei Stundungen zc. mit

größerer Rachsicht verfahren werden tonne, als bies bei einem Zentralinstitute möglich sei. Ein gesetzliches Hinderniß für die Bewährung von Unnuitätendarleben feitens ber Sparfaffe bestebe nicht; boch fei gerade bie Ginführung bes Unnuitätenspftems, welches einen Zwang zur Tilgung auch in ungunstigen Jahren in sich schließe, ohne daß Moratorien bewilligt werden könnten, nicht ohne große Bedenken. Der Rugen des neuen Instituts fei somit zweifelhaft, die bestehenden Sparfaffen aber, welche eine Konfurreng mit einer Landesfreditfaffe nur schwer zu bestehen vermöchten und bie boch zur zinsbaren Unlegung ihrer Bestände vorwiegend auf hypothekarische Darleben angewiesen feien, murden einer ichweren Gefährdung ihrer Interessen ausgesetzt. Wenn auch nicht geleugnet werden wolle, daß die Landwirthschaft schwer um ihre Existenz zu fämpfen habe, so sei boch wohl zu beachten, daß Die Ralamität eine allgemeine sei und daß namentlich die fleinen Gewerbtreibenden und Handwerker in den Städten durchaus nicht besser daran seien als die Landwirthe. Der fleine Gewerbtreibende würde also "den gleichen Unspruch erheben fonnen wie der Landwirth, am allerwenigsten aber fonnte man jenem noch etwas nehmen, um es biefem zu geben". Schlieflich murbe bie erstrebte Einrichtung auch unter bem bereits oben beleuchteten Besichtspunkt bes "erleichterten Schuldenmachens" beleuchtet und in den Unnuitätenzahlungen gar ber Charafter von "Grundlasten früherer Zeiten" erblickt, welche man beffer nicht wieder einführe (Bericht des Abgeordneten Araat).

Es wird gestattet sein, die Unsicht auszusprechen, daß diese Betrachtungen taum die Oberfläche ber Sache streifen, den inneren Kern der Frage aber (daß es nämlich gar nicht auf eine Erleichterung des Rreditnehmens, jondern nur auf die Möglichkeit erleichterter Abtragung der eingegangenen Schuld unter gleichzeitiger Gernhaltung von Kreditüberipannungen antommt) mehr oder weniger unbeachtet laffen; daß das Bereinziehen der Handwerfer und beren "übler Lage" nicht wohl eine Paffivität auf landwirthichaftlichem Bebiet rechtfertigen, fondern höchstens zur Erörterung ber Frage anregen fann, was etwa staatsseitig zur Beseitigung ber dort vorhandenen Uebelstände, die übrigens vorwiegend nicht im Areditwesen liegen, geschehen könne; daß übrigens die Errichtung einer dem landwirthichaftlichen Supothefarfredit dienenden Areditanstalt doch etwas wesentlich anderes bedeutet als etwa die staatliche Organisation bes für bas handwert ausschließlich in Betracht fommenten Personaltredits, für beffen Ausgestaltung auch von Seiten ber Landwirthichaft ter Weg ber Gelbsthilfe betreten wird; daß die Beurtheilung ber Unnuitätengablungen jo, wie gescheben, auf einer Berfennung ber mabren Ratur bes Grundbesiges beruht, vermöge beren jete Grundichuld nur langfam, b. b. in mäßigen Raten abgetragen werden fann, mährend im übrigen die Zahlung einer nach Ablauf bestimmter Beit aufhörenden Amortisationerate mit ben "Grundlasten früherer Zeiten" selbstredend auch gar nichts gemein hat 1); daß der Schwerpunkt ber Wegengrunde aber überhaupt auf einem Gebiet liegt, bas mit der landwirthschaftlichen Areditfrage nur sehr mittelbar zusammenhängt, nämlich auf dem Gebiet bes Sparfaffenwefens und anderer abnlider Leihanstalten. Die vermeintliche Schädigung Diefer Inftitute ift es in Wahrheit, derenthalben dem Grundbesitz die erstrebte Wohlthat vorenthalten werden foll; ähnlich wie f. 3. die große Reform, welche auf die Ginführung von Poftsparkaffen abzielte, an dem Widerstand berfelben Sparkaffenintereffen gescheitert ift. Die Ansicht, bag bie Sparfaffen alle Bortheile des geplanten Instituts, insbesondere benjenigen ber Unfundbarfeit, auch gewähren fonnten, ift natürlich unhaltbar, ba Dieje unfundbare Festlegung der Sparguthaben in Spothefen mit der Berpflichtung ber je bergeitigen Wiederausbezahlung ber erfteren fich nicht verträgt. Und die Behauptung, daß die Sparkaffen dem Grundbesit jo billig als überhaupt möglich die Darleben zuführen, findet in der Thatsache, daß auch jetzt noch eine große Anzahl ältere Hypothefenschulden zu 500 verzinslich bei Sparfassen stehen, nicht ihre volle Bestätigung. Uebrigens ist die Zinsfrage feineswegs biejenige, welche allein den Ausschlag giebt; die angestrebte Reform will und muß eben im gangen erfannt und gewürdigt werden. Der Grund, daß bas Bedürfniß nach einer Reform bes Kreditwesens in bem bezeichneten Sinne nicht überall in der bäuerlichen Bevölferung gefühlt wird, kann selbstredend nur wenig beweisen; denn "was man nicht kennt, fann man nicht ichätzen", und wenn man mit Reformen auf agrarischem Gebiet zuwarten wollte, bis beren Bedürfniß einmal seitens ber land-

¹⁾ Wie anders Noscher, welcher für eine öffentlich-rechtliche Organisation bes landwirthschaftlichen Kredits gerade auch deshalb eintritt, weil der damit zu verbindende Amortisation szwang bewirke, daß dann doch wenigstens nach Umlauf einer gewissen Zeit der Grund und Boden in seine ursprüngliche Schuldenfreiheit zurückversetzt und damit auch bei uns verwirklicht werde, was einst den Israeliten bei ihrem Mosesschen Jubelsahr vorschwebte. Die wohlthätigen Wirkungen der Amortisation mittels Annuitäten lassen an den Ersahrungen der mit Landeskreditanstalten ausgestatteten Länder sich deutlich ertennen, wobei namentlich auf die Schrift von Osius über die Verhältnisse der Landeskreditasse für (Kur-) Heisen zu verweisen ist (Jahrg. 9 1885 Hest 1 Z. 75–126 diese Jahrbuchs).

lichen Bevölferung selber ein müthig anerkannt worden, so würden wohl die meisten Kulturgesetze, die in der Riegel erst nach ihrer Erslassung vollauf gewürdigt worden, schwerlich je zur Einführung geslangt sein.

Daß ein Rreditinstitut ber empjohlenen Urt nicht die gijung ber Areditfrage im vollen Sinne des Wortes bedeutet und mit seiner Einführung nicht für alle Zufunft und unter allen Berhältniffen lleberzahlungen, Areditüberspannungen und lleberschuldungeverhältnisse abgewendet werden, mag gerne eingeräumt sein; aber jedenfalls würde Diese Einrichtung weit mehr noch als manche andere in der jetzigen Beit zu Bunften des Grundbesitzes versuchte Magregel geeignet ericheinen, über die dermaligen schwierigen Verhältniffe hinauszuhelfen; und jedenfalls wurde in jenen leidigen Berhaltniffen unter ber Berrichaft eines nach allen Richtungen bin regulirend wirkenden großen Inftituts feine Berichlechterung, fondern, wie oben darzulegen versucht wurde, eine entschiedene Besserung eintreten. Es mag jein, daß eine gründliche Lojung des Problems nur mittels weitgehender Beschränfungen des Grundbesigverfehrs unter Lebenden durchführbar ist; aber diejenigen, welche wie Schäffle u. 21. für lettere eintreten, jollten fich boch fagen, daß jolche Plane "Butunftsmusif" sind und daß daher auch hier leicht das Bessere ber Feind des Guten werden fann. Denn Umgestaltungen des Berfehrsrechts in bem von diesen Autoren befürworteten Ginn zu begehren, beißt Die landwirthschaftlichen Areditfrage überhaupt auf unbestimmte Zeit vertagen. Auch hier barf und joll die Reform nur eine schrittweise fein, wenn fie in absehbarer Zeit zum Ziele führen foll.

Iichfeit einer Befriedigung des landwirthschaftlichen Kredits durch ein öffentliches Kreditinstitut in Baden etwas in die Ferne gerückt worden, so waren die durch die Erhebungen veranlaßten Anregungen doch auch auf diesem Gebiet nicht ganz nuglos. Denn wie mehrkach, namentlich in der ersten Kammer, hervorgehoben wurde, hat das Aufgreisen des Projekts und die amtliche Behandlung desselben jedenfalls die für den Grundbesitz günstige Folge gehabt, daß viele Sparkassen in ihren Darlehensbedingunsen sich entgegenkommender erwiesen, beispielsweise den Zinssus von 5 auf 41 2 und 41 4000 herabsetzen. Der Schatten, den das Projekt der "Landesskreditanstalt" vorauswarf, hat aber auch ein größeres Kreditinstitut, die Rheinische Hypothesenbant in Mannheim, zu sehr anserkennenswerthen Zugeständnissen bewogen, und es ist nur zu wünschen, daß alle Landwirthe, welche dermalen unter ungünstigeren Bedingungen

ihre Darlehen aufgenommen haben, nunmehr alsbald beren Konversion in Darleben ber vorerwähnten Bank vornehmen.

Das badische landwirthschaftliche Wochenblatt bringt mit Bezug hierauf folgende — wohl von der Zentralstelle des landwirthschaftlichen Vereins ausgehende — Mittheilung:

"Die von so vielen Landwirthen gehegte Hoffnung auf Errichtung einer Landestredittaffe feitens des Staates muß nach bem Ergebniß ber Verhandlungen insbesondere in der zweiten Kammer leider jest aufgegeben werden. Rach unserer lleberzeugung würde die Verwirklichung biefer Magregel von den fegensreichsten Folgen für die Zustände auf bem Bebiete bes ländlichen Rreditmesens im allgemeinen gewesen sein und hätte sicherlich zur Beseitigung so mancher dort vorhandenen llebelstände beigetragen. Insbesondere mare eine folche Raffe mittelbar und unmittelbar den Verkehr in Grund und Boden (Rauf, Tausch 2c.) in richtige Bahnen zu lenken geeignet gewesen, dieselbe hatte als Regulator für die Bemeisung des Raufpreises in hervorragender Beise gewirft und ohne Zweifel dazu geführt, daß die bei Rauf, Tausch, im Erbgang ic. geschätten bezw. bezahlten Preise, welche bis jett häufig erheblich über den Ertragswerth hinausgegangen sind, mehr als bisher bem wahren Werthe der betreffenden Grundstücke entsprächen. Diefer Erfolg allein icon mare hinreichend, um die Errichtung einer Landestreditkasse zu rechtfertigen, benn was man auch immer von Zöllen und sonstigen Magregeln erhoffen mag: die Landwirthschaft kann nicht gesunden, so lange die Güterkauf- und Pachtpreise ben Ertragswerth in einer Beise übersteigen, wie dies leider febr häufig ber Fall ift.

Wir bescheiden uns angesichts der vorläufig nicht zu ändernden Thatsache, und es gewährt uns wenigstens einige Befriedigung, daß die Bewegung für die Landestredittasse allem Unschein nach manche Geldinstitute zur Erleichterung ihrer Bedingungen für Gewährung ländlicher Darlehen mit veranlaßt hat. So 3. B. erläßt die Rheinische Hypothesenbant folgendes Zirkular:

»Wir beehren uns Ihnen davon Kenntniß zu geben, daß bie Rheinische Sprothetenbant beschlossen hat, bis auf weiteres

40'0 zu ermäßigen.

Unter ländlichen Darleben verstehen wir solche, bei welchen entweder der Gesammtversatz oder doch drei Viertel des Versatzes aus fruchttragenden Grundstücken besteht.

ben Zinsfuß für ländliche Darleben im Großberzogthum Baben auf

Wohn- oder Defonomiegebäulichkeiten werden also nur insoweit

berücksichtigt, als dieselben höchstens ein Biertel des Gesammtversatzes ausmachen. Wir sind auch nicht in der Lage, für solche Gebäulichkeiten eine Taxation als richtig anzuerkennen, welche bis an die Grenze der Feuerversicherungssumme oder sogar über diese hinausgeht.

Was die Beleihung fruchttragender Grundstücke betrifft, so ersuchen wir Folgendes zu berücksichtigen:

- 1. Jeder Parzelle ist außer der Tagation auch der Grundsteuer= anschlag beizufügen.
- 2. Soweit die Grundstücke in den letzten 5 Jahren durch Kauf erworben worden find, ist der Kaufpreis anzugeben.
- 3. Wenn die Grundstücke durch Uebergabe oder im Theilungsversahren erworben worden sind, ist der Erwerbspreis mitzutheilen.
- 4. Bei dem Erwerb durch Uebergabe ist anzugeben, ob die Eltern und Geschwister bei der Errichtung der Hypothek mitzuwirken bereit sind.

Werden diese Voraussetzungen erfüllt, so gewähren wir das Darstehen — die Prüfung der Richtigkeit der Taxation immer vorbehalten — zu 4% unter folgenden weiteren Begünstigungen:

- 1. Es wird weder eine Provision, noch irgend welche Berwaltungsgebühr berechnet.
- 2. Der Darlehenssuchende ist berechtigt, zu bestimmen, ob er bie Zinsen vierteljährlich, halbjährlich oder jährlich zahlen will. Die einmal getroffene Wahl ist aber alsdann für die Zinszahlung maßgebend.
- 3. Der Darlehenssuchende kann den Termin der Zinszahlung wählen, also beispielsweise für jährliche Zinszahlung bestimmen, ob er zu Martini oder Weihnachten zahlen will. Der einmal bestimmte Termin ist aber dann auch einzuhalten.
- 4. Die Rückzahlung bes ganzen Darlehens ober bie Zahlung von Raten, nicht unter 300 M., kann jeweils auf die Zinstermine nach vorheriger vierteljährlicher Kündigung erfolgen.
- 5. Wir gewähren unter ben gleichen Begünstigungen, insbesonbere also auch mit dem Rechte der Kündigung für den Schuldner, Unnuitätendarlehen. Bei diesen hat die Tilgungsquote minsbestens $^{1/2}$ $^{0}/_{0}$ zu betragen.
- 6. Wenn ein Unnuitätendarleben gemählt wird, so tilgt sich, halbjährliche Zinszahlung vorausgesetzt, bas Darleben

bei	einer	Gefammtzahlung	von	$4^{1/2}$	0 0	in	etwa	55	Jahrer
**	r#	"	"			,,	"	40^{12}	",
"	"	"	u	6	"	11	"		11
n	"	U	11	7	11	11	11	21	17
"	n	"	11	8	11	12	11	171/2	"
##	м	II .	"	9	11	"	"	141 2	"
	81	"	11	10	11	17	11	$12^{1/2}$	11

Wir machen auf diese Darlehensform ganz besonders aufmerksam. Wir bitten, von dem Obigen Vormerkung zu nehmen, die Darstehenssuchenden darauf hinzuweisen und die Gesuche bei uns in Vorlage zu bringen, sofern die Darlehenssuchenden pünktliche Zinszahler sind und in geordneten Verhältnissen sich befinden.«

Es ift, schließt obige Mittheilung des badischen landwirthschaftlichen Wochenblattes, ernstlich zu wünschen, daß die Landwirthe
ron der ihnen nunmehr gebotenen Gelegenheit vielfach
Gebrauch machen und dieselbe insbesondere auch dazu
benuten, um sich unkündbares Rapital zu mäßigerem
Zins als bisher zu verschaffen."

Der über die Petitionen erstattete, oben erwähnte Kommissionsbericht der zweiten Kammer hat am Schluß die Meinung vertreten, daß, wenn denn doch eine gemeinwirthschaftliche Organisation des landwirthschaftlichen Kredits erstrebt werde, nur die genossenschaftlich organisitrte Form in Betracht kommen könne. In dem Knießschen Bericht ist ausgestührt, warum dieser Weg für ein Land wie Baden als der minder empsehlenswerthe erscheint. Sänzlich aussichtslos ist allerdings ein Vorgehen in solcher Richtung nicht, angesichts der gedeihlichen Entwickelung des Genossenschaftslebens, wie solche in Abschnitt IV geschildert wurde; es wird nicht zu bezweiseln sein, daß in den interessirten Kreisen auch dieser Weg erwogen werden wird. Wie denn überhaupt die ganze Frage viel zu wichtig und mit den Lebensinteressen der bäuerlichen Bevölkerung zu enge verknüpft ist, als daß dieselbe ohne weiteres von der Tagesordnung verschwinsden ben könnte.

Unlage.

Die Errichtung einer Landesfreditkasse im Großherzogthum Baden 1).

Die "landwirthichaftlichen Erhebungen" des Jahres 1883 haben eine Ungelegenheit wieder in den Bordergrund des allgemeineren Intereffes gerudt, mit welcher fich das ehemalige Handelsministerium, einer Unregung der beiden Rammern des Landtags entsprechend, schon im Jahre 1879 eingehend beschäftigt hatte, nämlich die Berbesserung der dem Landwirthschaftlichen Kredit dienenden Einrichtungen. Damals handelte es sich übrigens um das eng begrenzte Gebiet des Landwirthschaftlichen Meliorationsfrechitz und Die veranstalteten Erhebungen schienen nicht dafür zu fprechen, daß für Baden ein besonders dringendes Bedürfnig nach Schaffung einer biefer beftimmten Kreditart gewidmeten Anstalt, einer jog. Lande fulturrentenfajje, gegeben sei. Die landwirthschaftlichen Erhebungsberichte von 1883 dagegen betonten die Bedeutung eines für die Befriedigung des gesammten Immos biliarfredits (Besigs und Meliorationstredits) bestimmten staatlich organis sirten Kreditinstituts und im Einklang damit wurde in der ersten Kammer, bei Berathung der Erhebungsergebnisse, der Antrag an die großh. Regierung gerichtet, es sei in möglichster Bälde eine solche Leihanstalt einzurichten, während Die zweite Rammer einem ähnlichen Untrag ihrer Kommission gegenüber sich junachft ablehnend verhielt, weil man die Bedurfniffrage noch nicht für bin= reichend geflärt erachtete.

Bei der Wichtigkeit des Gegenstandes, der seit Jahren in den Areisen der Wissenschaft ebensowohl wie in törperschaftlichen Interessenvertretungen (Deutscher Landwirthichaftsrath, Zentralausichut des landwirthichaftlichen Bereins) in eifrigster Weise erörtert wird, hat sich das Ministerium des Innern zu einer Spezialerhebung über die vorliegende Angelegenheit veranlaßt gesehen und zu diesem Zweck den ihm unterstellten Behörden eine "Tenkschrift" zugehen lassen, in welcher die Bedürfniffrage und die sür die Organisation einer staatlichen Immobiliartreditanstalt in Betracht fommenden Gefichtspuntte einer Beiprechung unterzogen worden find. Nachftehend wird ein gedrängter Auszug

aus diefer Denfschrift jum Abdruck gebracht.

(Bedürfnißfrage.) In der allgemeinen Erörterung der Bedürfniß-frage wird darauf hingewiesen, daß bei den vielfachen vortheilhaften Gelegen-heiten, welche sich in neuerer Zeit für das private Kapital im allgemeinen darbieten, dasielbe allmählich mehr und mehr von der hypothefarischen Unlage auf Grund und Boden abgedrängt worden ift und daß feine Beziehungen zum Grundfredit überhaupt an Beständigfeit verloren haben, was je nach den wechselnden Konjuntturen in öfteren Rundigungen feinen Ausdruck zu finden pflegt; beides hat natürlich die Grundfreditverhältnisse nachtheilig beeinfluft, weil das geringere Angebot hypothetarischer Tarlehen und die vermehrten Umständlichkeiten und Kosten, welche mit der Gewährung solcher Tarlehen und ber Ginziehung der Jinsen und Kapitalsadzahlungen für die Gläubiger verbunden sind, steigernd auf den Zinsein wegen der durch die Beschaffung eines Erfahrs veranlasten erheblichen Kosten an Provisionen, Sporteln z. immer nachtheilig für den Erndhofik sind in sie den Landmirthichaftsbetrieh ungöntligen Zeitstäufen al Grundbesit find, in für den Landwirthichaftsbetrieb ungunftigen Zeitläufen oft geradezu verhängnifvoll werden fonnen, indem der Schuldner Gefahr läuft, einen anderen Gläubiger gar nicht ober boch nur unter besonders erichwerenden Bedingungen ausfindig ju machen.

¹⁾ Hus vem landwirthichaftlichen Wochenblatt für 1885 Itr. 30.

Jahrbuch XI. 1, hrag. v. Edymoller.

Die Dliftlichteiten biefes Buftanbes treten mit besonderer Scharfe in jenen Gegenden und hinfichtlich jener landwirthschaftlichen Unwesen auf, wo Gefet oder herrichende Sitte den llebergang der Buter an einen Erben vorichreibt und demgemäß in Folge der besonderen Art des Erbgange geradezu ein 3 mana jur Berichuldung besteht, wie dies für die unter Berrichaft des Gbitts vom Bahr 1808 stehenden Hofquter bes Schwarzwaldes und für jene gahlreichen, im Norden und Guden Badens gelegenen landwirthichaftlichen Unwesen gilt, in benen aus wirthichaftlichen Brunden an dem Spftem der Uebergabsvertrage und Kindstäuse behufs ungetheilter Erhaltung des Gutes softgehalten wird. Nun zählen aber die hierhergehörigen Gebiete der ungetheilten Erhsolge (des An-erbenrechts) gerade zu jenen, in welchen wegen der besenderen Beschaffenheit des Bodens und des Klimas die Erträgnisse aus dem Boden überhaupt unsicherer und färglicher fich gestalten als in den andern Landestheilen Badens (Rheinthal und einmundende Seitenthaler), und es muß baher biefe aus dem Erbgang folgende Zwangsverschuldung auf den betreffenden Unwesen um jo empfindlicher laften, wenn ein im Berhaltniß zur geringen Rentabilitat Diefer Guter hoher Binefuß bezahlt werden, oder wenn jeden Augenblick eine Kündigung der eingetragenen, oft 50 bis 80% (je nach der Zahl der Kinder) des Gutswerths betragenden Kapitalichuld (Gleichstellungsgelder!) befürchtet werden muß. Liegt es im öffent= lichen Interesse, daß in den erwähnten Landestheilen die theils durch Gesetz vorgeschriebene, theils auf Berkommen beruhende Urt des Erbgangs auch in der Folge beibehalten wird, so besteht auch ein besonderes öffentliches Interesse daran, daß benjenigen, welche die betreffenden Unwefen im Erbweg zu übernehmen haben, die Möglichteit geboten wird, das jur Abfindung der Geschwifter erforberliche Rapital nicht unter allzudrudenden Bedingungen zu erhalten, und daß fie in der Lage find, bis dahin, wo sie selber wieder das Gut abgeben werden, die Schuld tilgen, d. h. das Anwesen an den folgenden Erben thunlichst schulden: frei übergeben zu konnen. Denn offenbar wurde nichts mehr zerftorend auf jene Erbfitte einzuwirten vermögen, als die Ertenntnig der Betheiligten, daß die Erbabfindungsichulden nach der Lage des Geldmarttes nicht mehr zu folchen Bedingungen erhältlich find, welche eine regelrechte Verzinfung und eine Tilgung in absehbarer Zeit ermöglichen.

In minderem Grad als die erwähnten Landestheile leiden unter den dermaligen Kreditverhältnissen diesenigen Gebiete, in welden in Erbsällen die reale Theilung der hinterlassenen Liegenschaftsmasse gemäß den landrechtlichen Bestimmungen allgemein üblich ist, weil eben hier die Veranlassung zur Inanspruchnahme des Kealtredits vorwiegend nur die freihändigen Künfe zum Zwanspruchenahme des Kealtredits vorwiegend nur die freihändigen Künfe zum Zwanspruchen Erweiterung des bestehenden Besisch geben, weil es sich serner in diesen Fällen zumeist um Zutauf tleinerer Karzellen handelt und weil wegen des in diesen Gebieten (Kheinthal und einmündende Seitenthäler) herrschenden instensiven Betrieds (Handelsgewächsbau, Mildwirtsschaft) der Grundbesitz überhaupt zu höherer Zinszahlung wie zu rascherer Kapitalabtragung besähigt erscheint. Aus diesen Gründen mag es zweiselhaft erscheinen, ob die Landwirthe dieser letzteren Gegenden von einem öffentlichen Kealtreditinstitut an Stelle der eitherigen gewohnten Kreditgelegenheiten (dei Spartossen, Stiftungen ze.) in sehr ausgedehntem Masse Gebrauch machen werden, Stiftungen ze.) in sehr ausgedehntem Kreditgelegenheiten (dei Spartossen, Stiftungen ze.) in sehr ausgedehntem Kreditgelegenheiten wachten werden; der Vortheil aber, den auch der hierhergehörige Theil der Grundbesiher und den selbst die Inhaber steinstruttus ziehen krontinstituts ziehen krontinstituts ziehen fönnten, wäre darin zu erblicken, daß lettere kregulirend auf den Zinksuß hypothefarischer Tareschalen von anderer Seite in Univrud zu nehmen, abs

ichneiben würde.

(Unfündbarkeit der Darlehen.) Wie schon oben angedeutet, ist dem Schuldner - und das liegt im Wesen des landwirthschaftlichen Realkredits — mit einer nur vorübergehenden Benühung des ausgenommenen Schuldskapitals nicht gedient. Mag es sich um die Juanspruchnahme des Besitztredits (Kauf, Grbesübernahme) oder um diesenige des Meliorationstredits, verantast durch Bodenverbesserungen, handeln, in allen diesen Fällen reichen die

Erträgniffe eines oder mehrerer Sahre nicht bin, um eine Tilgung ber Supothet herbeizuführen. Sier zeigt fich eben ber mejentliche Unterichied, ber zwiichen ber Schuldaufnahme zur Dedung laufender Wirthichafte bedürfniffe (Caatgut, Düngemittel, Futtermittel zc. 2c.) und zwischen jenen Schuldaufnahmen besteht, die durch den Befigerwerb felbst oder durch Berbefferungen der Bodensubstang ver= anlaßt find. Während dort die alsbaldige Ruckzahlung der Darlehen aus ben Wirthschaftserträgniffen der laufenden oder doch der nachften Wirthichaft8= periode regelmäßig unichmer ermöglicht ift und für die hierher gehörigen Darleben daber furze Frift und jederzeitige Rundigung Bedingungen find, die der Grundbesit ohne besonderes Risito eingehen fann, jo hat die Rundigung einer Hopothet im Gegensag hiezu die Wirfung, daß zur Befriedigung des Gläubigers entweder ein Theil des Gutes verkauft werden muß, in welchem Fall der ursprüngliche Zweck des hypothekarischen Darlehens wieder verloren geht oder daß der Schuldner zur Aufnahme einer neuen Schuld ichreiten muß, was im gunftigften Fall mit Roften, vielfach aber mit anderen Nachtheilen (Steigerung bes Binsfußes) und felbit mit der Gefahr des wirthichaftlichen Ruins (wenn er nämlich einen neuen Gläubiger überhaupt nicht findet) verknüpft fein fann. Rur die Möglichfeit, hypothetarifche Darleben unfündbar gu erhalten, enthebt daher den Grundbefit der aus den Schman= fungen des Binsfuges und aus augenblidlichen Berlegenheiten fich ergebenden Rachtheile und gemährt ihm diejenige Sicherheit, welche die Vorbedingung nachhaltiger Wirthichaft und gefunder Betriebsverhaltniffe ift. In der Ginführung des Grundsabes der Unfundbarteit hypothetarifcher Darleben auch beim Grundfreditvertehr ber bauerlichen Bevolterung ift baber ein besonders wichtiger Schritt behuff Berbeiführung gefunderer Zuftande der landwirthichaftlichen Berhaltniffe zu erkennen.

(3mangsamortifation.) Das wesentlichste Ziel jeder Reform bes land= wirthichaftlichen Areditwesens nuß auf die Fernhaltung freigender Belaftung bes Grundbesiges gerichtet sein. Wäre die Schuld blos unfündar, also ohne die gleichzeitige Verpflichtung der allmählichen Abtragung eingegangen, so mußte wegen der bei Besitzwechseln oder aus anderen Eründen (Unglücksfall, Meliorationen 2c.) häufig gar nicht zu vermeidenden Nothwendigkeit der Erweiterung der bestehenden Schuld allmählich für viele Anwesen ein geradezu fritischer Zuftand fich ergeben, bei dem die Erhaltung des Gutes im Besitz des Schuldners oftmals in Frage gestellt ware. Hand in Hand mit der Unfündbarkeit joslte baher die allmähliche Amortisation der Schuld gehen, und zwar so, daß thunlich die mit dem Besigesantritt übernommene Schuld langstens innerhalb des Zeitraums, mahrend bessen Jemand voraussichtlich im Besig eines Gutes zu sein pflegt (25-40 Jahre), getilgt ift und somit das Anweien dem Gutenachfolger (Erben) thunlich ichuldenfrei übergeben werden fann. Mit der Unfundbarkeit der Hypotheken steht also das System der zwangsweisen Umortisation in engstem Zusammenhang. Es ist dieses System wohlthätig für den Besiher, weil es ihn nöthigt, die Ertragsüberschüsse in erster Reihe zur Tigung bestehender Schuldigseiten zu verwenden, statt daß dieselben, wie jett so häusig geschieht, sofort wieder in manchmal recht fragwurdigen Erweiterungen des Besikes oder in kostspieligen Bauten u. dergl. festgelegt werden; indem es eine steige, wenn auch langiame Entlastung der Anweien herbeisührt, erhält es den Kredit des Grundbesitzers aufrecht; es fichert in erhöhtem Grad die Zutunft feiner Familie und giebt die dentbar befte Bemahr dafür, daß die Erhaltung des Gutes in der Familie gesichert bleibt, was ichon aus landwirthschaftlich-technischen Gründen, aber auch aus Erwägungen allgemein staatlicher Art wünschenswerth ericheint. Der die eigenen Interessen und die Wohlfahrt der Familie im Auge habende Grundbesitzer wird sich baher der Auserlegung eines Zwangs zur Amortisation gerne unterziehen, zumal wenn diesem Zwang der unichätzbare Bortheit, gegen unzeitige Rundigungen geschütt gut fein, gur Geite fteht.

Die Frage, ob eine Amortisationsquote alljährlich aufgebracht werden tann, wird allerdings je nach den tonfreten Wirthschaftsverhaltniffen verichieden zu beantworten fein. Da wo die Erträgniffe besonders unficher sind, wie in den

vorwiegend auf Rebbau angewiesenen Wirthichaften, wo also Jahre reicher Gin= nahmen mit jolden völliger Fehlherbste abwechseln, wird und fann fich der Beiner einem folden 3mang nicht wohl unterwerfen; ba, wo die Rente im ailgemeinen eine hohe und wo besonders gunftige Konjuntturen die Abzahlung auch großer Schuldraten auf einmal ermöglichen, wie beim Sopfen= und theilweise auch beim Tabathau, wird das Bedürfnig einer langfameren Amortisation überhaupt minder empfunden werden und man wird die thunlichft freie Bewegung auch bestehenden Schuldverbindlichfeiten gegenüber vorziehen. In jenen Wirth= ichaften aber, deren Erträgniffe der Regel nach in ftabilen, gleichmäßigen Bahnen fich bewegen und die gleichzeitig im Bergleich mit dem Sandelsgemacheban nur makige Menten gemahren, in benen alfo Betreibebau und Biebhaltung vorherrichen, find nicht nur die natürlichen Borbedingungen für eine jährliche mäßige Abgahlung gegeben, fondern es ift biefe auch - eben wegen des letterwähnten Umftandes - die einzig mögliche Form der Rapitalabtragung überhaupt. Bebentt man nun, daß heutzutage vielfach für die zu Zwerten des Immobiliarfredits aufgenommenen Darlehen 300 gegeben werden muffen, jo daß in Folge der mit der Hufnahme und den öfteren Prolongationen verbundenen besonderen Roften that= fächlich nicht felten ein Zingfuß von 51 2-6" n fich ergiebt, fo wird die Unnahme gerechtfertigt erscheinen, daß die Aufbringung einer Annuität von 50 0 (40 0 Bins, 100 Amortisation,) mittels welcher in 41 Jahren die Schuld getilgt ift, der Landwirthschaft nicht ichwer fallen wird, ja daß fur Schulden, die fich in mäßigen Grenzen bewegen, jogar eine Unnuitat von 60 0 (40 0 Bing, 20 0 Umor= tisation), mittels der die Schuld dann ichon in 28 Jahren getilgt werden fonnte, in vielen Fällen erichwinglich ericheint. Gerade hierin wird aber ber Hauptvorzug der Kreditresorm zu suchen sein, daß diesenigen Beträge, welche seither lediglich für Berzinsung, Prolonga-tionen 20. ausgewendet werden mußten, fünftig hinreichen werden, um - ohne eine thatsächliche Mehrleistung - auch die allmähliche Tilgung der Schuld zu bewirken. Dag in Fällen, wo wegen besonderer Umftande — Hagelichlag, Migernte, Biehfterben — Die Mittel jur Aufbringung ber Amortisationerate ausnahmeweise fehlen, Stundungen gewährt werden, wird - dem Vorgang der bestehenden staatlichen Kreditinstitute anderer Länder entsprechend - Bedenten nicht begegnen.

Im übrigen steht der Zwang zur Amortifation mit dem Weien der Unstündbarkeit der Darlehen keineswegs in unlöslichem Zusammenhang. Man kann also in bestimmten Fällen, wo dies gewünscht wird, schon dei Eingehung der Tarlehensverträge auf ersteren überhaupt verzichten und doch die Vortheile der Untündbarkeit dem Schuldner einräumen. Es wird eben in diesem Falle das Tarlehen nur fur eine genau bestimmte Zeit — 10, 20, 30 Jahre – untündbar abzeschlossen, nach deren Ablauf dann mit eintretender Kündigung die ganze Schuld heimzuzahlen ist; dem Schuldner wird es freigestellt, schon vorher die Schuld durch eine einmalige oder durch Aatenzahlungen abzutragen. Auch draucht der beim Gingehen eines Annuitätenvertrags vorgeschriedene Amortisationsplan tein einz sit allemal unabänderlicher zu sein, es tann vielmehr zutressendhals auch eine raschere oder langiamere als die ursprünglich vorgesehene Tilgung Plat greifen, so daß also der Grundbessich teinswegs in eine ganz bestimmte

unabanderliche Tilgungsweise sich eingezwängt fieht.

(Höhe des Zinssußes.) Wenn bei Erörterung der Kreditfrage in den landwirthschaftlichen Erhebungen auf "billige Zinsgewährung" ein ganz beionderes Gewicht gelegt wurde, so ift dies selbstredend nicht so zu verstehen, daß etwa der Staat der Landwirthschaft Tarlehen zu einem Zinssuß, der unter dem gegenwärtig geltenden stünde, zu gewähren ermächtigt werde; dies wäre ein Geichent der Allgemeinheit an die Landwirthschaft, das einen starten staatsoziatistischen Beigeschmack hätte und die Begehrlichkeit anderer Erwerdstreife in gefährlichen Maße wachrusen müßte. Zene Wüniche zielen vielmehr nur darauf ab, daß die Landwirthschaft in die Lage komme, für ihre Tarlehen, die sie mit hypoethekarischer Sicherheit zu umgeben vermag, feine höheren Zinsen bezahlen zu müsen, als dem dermaligen allgemeinen Stand des Zinssußes entipricht. Betanntlich ist der leinere eit etwa 10 Jahren in beständigen Weichen beartissen.

er ist für sichere Unlagen von 5" o auf 4" o gesunten und dermalen 1) stehen gute 40 . Werthpapiere fogar über Pari, mahrend für gang sichere Supotheten vielfach auch heute noch 41 2-500, für Radyhypotheten 51 2-700 berechnet zu werden pflegen. Eine in Folge der Errichtung eines staatlichen Leihinstituts in Aussicht stehende Zinsenersparniß von 12—10, würde selbstrebend für den verschuldeten Grundbesit start ins Gewicht sallen und es wäre dieser Vortheil um so höher zu veranschlagen, als die Wirkung im Gegensah zu vielen anderen Magnahmen fich sofort bemerkbar machen würde. Bis jeht hat der badische Grundbesitz von bem Weichen des Zinsfußes im allgemeinen nur fehr geringen Bortheil gehabt, ba fich die bestehenden Areditinstitute begreiflicher Weise so lange als möglich bagegen ftemmen, bei neuen Darleben von ihren feitherigen Darlebensbedingungen abgugehen, gelchweige denn, daß sie aus freien Stücken bestehenen alten Schuldver-hältnissen gegenüber zu einer Ermäßigung des Zinssußes sich entichlössen. Es ist aber klar, wie wichtig dieser Umstand namentlich in Zeiten ist, in denen durch Sinken der Produktenpreise der Geschäftsgewinn empfindliche Schmälerungen erleibet, weil die Wirtung dieser Preisvorgänge am sichersten burch eine Er-fparnif an den allgemeinen Geschäftsunkoften, wohin ja in erster Reihe auch die Binfen aufgenommener Rapitalien gehören, abgeschwächt zu werden vermag. Gin gang wesentliches Mittel, die Rentabilitätsverhältniffe der Landwirthichaft gu beffern, mare baber gegeben, wenn der verschuldete Grundbefit eine Ersparnig in seiner Zinsenlast erführe, worauf auch die landwirthschaftlichen Erhebungen wiederholt eindringlich hingewiesen haben.

(Werthfest fitellung, Beleihung grenze.) Einer der wichtigsten und zugleich schwierigsten Puntte ist die Entscheidung der Frage, die zu welcher Grenze der Grundbesit ohne Gefahr für die Forderung des Gläubigers beliehen werden durfe und nach welchen Grundfaben die Werthermittelung zu erfolgen Rach den Ergebnissen der landwirthschaftlichen Erhebungen wird die Preisbildung landwirthsichaftlicher Grundstücke häufig so wenig von sachlichen Erwägungen veranlaßt und unterliegt selbst innerhalb turzer Zeiträume solchen Schwantungen, daß es einigermaßen gewagt wäre, die jeweiligen Preise zur ausschließlichen Grundlage der Kreditgewährung zu machen. Gbenso wird bei den mannigsachen Bemängelungen, welche das Grundsteuerkataster wiederholt gesunden hat, es kaum angehen, sitr jenen Zweck lediglich der Steueran= schläge sich zu bedienen. Rach dem Vorgang der erwähnten staatlichen Kredit= institute Mittel- und Nordbeutschlands durfte vielleicht in Frage fommen, burch eidlich zu verpflichtende Sachverständige eine Werthermittellung eintreten zu laffen, unter Bugrundelegung ber mittleren Raufpreife eines nicht zu furz bemeffenen Zeitraums und unter Buhilfenahme der Steueranschläge, bei größeren Darlehen aber, oder wenn die Abichätzungswerthe und die Steueranichläge in auffallender Weife von einander abweichen follten, nebenbei auch noch von dem

Mittel der Ertragseinschähung Gebrauch zu machen.

Sinfichtlich ber Beleihungagrenge ift burch bie Erhebungen an einer großen Ungahl Gingelrechnungen flargestellt worden, daß diefelbe mit der abnehmenden Gutsgröße fich verhaltnigmäßig verengt, weil eben, je fleiner ein Unwesen ist, um so weniger über den Familienbedarf hinaus produzirt wird und eine um so geringere Summe also für die Rezahlung von Zinsen und Zielern übrig bleibt, während mit der wachsenden Größe des Gutes auch die Fähigkeit zur Berzinsung und Tisgung verhältnißmäßig höherer Schuldbeträge steigt. Heraus geht hervor, daß ein sche matisches Vorgelen gegenüber der Beleihung bes bäuerlichen Besiges fich taum empfiehlt und daß baber zwar die Feststellung einer Maximalgrenze ber Beleihung (3. B. 70-800 o) in Aussicht genommen werden fann, die Frage der Sohe der Beleihung des einzelnen Butes aber von Fall zu Fall geprüft werden muß. Nebeneinnahmen aus Taglohnverdienst werden babei der Unsicherheit dieser Bezüge halber außer Rücksicht zu bleiben und dürften die fog. Taglohn- und Gewerbegütler somit aus dem Kreis der Beleihbaren auszuscheiden haben, wie denn deren Kredit auch jest vorwiegend im Beg des Personaltredits gedeckt zu werden pflegt.

^{1) 3}m Jahre 1885.

Alls unbedingt ficher pflegt man übrigens gang allgemein nur die die Sälfte bes Grundftudewerthe ergreifenden Supotheten anzusehen, und eine weiter= gebende Beleihung mare baher wohl nur unter ber Borausiegung guläffig. ban die Echuldner eine nach Massabe der geringeren Realficherheit zu bemeffende Zuschlagsprämie (Risitoprämie!) zu zahlen haben, aus welcher das Leihinstitut für etwaige Berluste Deckung zu schöpfen hätte. In diesen Fällen schlöffe also bas Kreditgeichäft zugleich ein Berficherungsgeichäft in sich. Sat fich aus der Anjammlung der nicht zur Berwendung gelangenden Zinszuschläge (Rifitopramie allmählich ein angemeffener Rejervefonds gebildet, fo tonnen die ersteren eine weitere Rurgung erfahren und ichlieflich vielleicht gang auf beren Erhebung verzichtet werden. Dlit einer folden Musbehnung des Sypothefengeschäfts auf Die jog, zweiten und dritten Sypotheten murde dann ber Grundbefit auch hin= fichtlich der mindere Realficherheit bietenden Schulden vor einer übermäßigen Zinsbelastung geschüht, da er eben "nur so viel an Zinsen zu zahlen genöthigt mare, als ... mit Rudficht auf Realficherheit und das dadurch bedingte Rifito eines Bertustes wirthschaftlich berechtigt ist"; aber auch alle übrigen oben bes sprochenen Vortheile — die Antheilnahme an einer Zinsermäßigung, an dem Rugen der Untündbarteit und der annuitätenweisen Abzahlung — fämen den zweiten und dritten Hypotheten zu gut. Die Befreiung aus der Abhängigkeit von dem privaten Rapital murbe baber erft mit biefer Ausdehnung des Rredit= geschäftes eine völlige. -

Nach dem Vorausbemerkten darf das wohl als bewiesen gelten, daß die-jenige Befriedigung des Realkredits, welche sich in der Form der hingabe des Geldtapitals durch private Gläubiger vollzieht, an Gebrechen mannigfacher Urt leibet. Auf einen unfündbaren Rredit wird und fann fich bas Privatfapital nicht einlaffen, ebensowenig auf die Abtragung in fleineren Raten, beren Ginzug und Wiederanlegung fur den Empfänger mit übermäßigen Schwierigkeiten ver= bunden mare. Der private Realfredit tann daher als Regel nur ein fund= barer und furgfristiger sein und der Grundbesitz wird daher in steter Ab-hängigkeit vom Privatkapital und in einem lästigen Zustande der Unsicherheit erhalten. Aber auch die zur Zeit im Land bestehenden Kreditinstitute (Sparkassen, Stiftungssonds ze.), wenngleich deren seitherige Wirksamkeit nicht unterschätzt werden darf, können den Anforderungen des Grundbesitzes nicht in vollem Mage gerecht werden. Abgesehen davon, daß von diesen Instituten jebenfalls die Sparkassen auf die Festlegung eines irgend erheblichen Theils ber Ginlagen in langjährigen unfundbaren Annuitäten fich nicht einlaffen burfen, mahrend doch gerade in der Gewöhnung der landwirthschaftlichen Bevölkerung an die annuitätenweise Form des Realtredits ein Sauptzielpuntt der zu erftrebenden Kreditresorm erblieft werden muß, ist geltend zu machen, daß alle diese Institute naturgemäß bestrebt sein muffen, ihre Tarleben zu einem möglichst hohen Zinsfuß anzubringen, und daß fie nur zögernd und nicht ohne ftarfen Druck fich bereit finden werden, von felbst eine Ermäßigung des Binsfußes auch bann eintreten zu laffen, wenn nach der Lage bes Geldmarttes hierzu alle Beranlaffung vorhanten mare. Speziell bei ben Spartaffen ift die möglichft hohe Berwerthung ber Spartaffeneinlagen behufs Erzielung ftarter Ueberichuffe ein so sehr begreiflicher Wunich, daß es wohl nie gelingen wird, den hieraus sich ergebenden Widerstreit ihrer eigenen und der Interessen des Grundbesitzes ganz zu beseitigen. Bon den Inpothesenbanken, die übrigens seither nur sehr geringe Geneigtheit zeigten, den kleinen und mittleren ländlichen Besit zu beleihen, gitt, weil sie als Aftiengesellschaften in erster Reihe die Erzielung eines thunlichst hohen Gewinnes aus bem Rreditgeschäft fich zur Aufgabe feben muffen, das eben Bemerkte felbitredend in verschärftem Mage.

Hiernach gelangt man unschwer zu dem Ergebniß, daß nur solche Organisationen den Forderungen des freditbedürstigen Grunds besitzes voll zu genügen vermögen, bei welchen der Gesichtspunkt des Erwerds gänzlich zurückgedrängt ist und die eben deshalb in der Lage sind, dem Grundbesitz alle jene Erleichterungen und Lergünstigungen zu gewähren, die mit der Forderung der Sicherheit des Instituts nur irgend verträglich sich erweisen.

Die Ausbildung einer folden (öffentlich=rechtlichen) Organisation des Realfredits aber ift in zweierlei Beife möglich und ausführbar: einmal in ber genoffen = ichaftlich organisirien Form der "Landschaft" nach dem Borbild der in Preußen bestehenden Institute oder in Form eines staatlichen Kredit-instituts. Für unsere badischen Verhältnisse wird nur die lettere Form in Betracht kommen können, da das Landschaftsinstitut mehr für die Großgrundbesithverhältniffe pagt, nicht aber da zur Nachahmung sich empfiehlt, wo man mit einer außerordentlichen Bielheit von fleinen und mittleren Befigern und mit einer dadurch bedingten ftarten Ungleichheit in den Befitz-, Wohlstands- und Werthverhältniffen zu rechnen hat.

Die Einrichtungen der in Mittel: und Norddeutschland bestehenden Staate: inftitute (gu Sannover, Raffel, Wiesbaden, Sachfen : Beimar, Cachien-Meiningen, Altenburg, Oldenburg) find nach der Dentichrift im wesentlichen die folgenden:

- 1. Dieje Inftitute (Landestreditfaffen) find Staatsanstalten und für deren Berbindlichkeiten haftet der Staat (bezw. der betr. Provinzialverband).
- 2. Die Aufgabe berselben ist die hypothekarische Beleihung bes Grund und Bodens und der Gebäude, bei einzelnen Anstalten (Altenburg) auch die Gemährung von Lombardbarlehen und von Darlehen auf Bersonaltredit. Gemeinden und fonftige Rorporationen fonnen Darleben auch ohne unterpfandliche Sicherheit erhalten.
- 3. Die Grundstücke werden in der Regel nur bis zur Balfte (bei einzelnen Anstalten bis zu zwei Drittel) ihres Schähungswerthes, Gebäude nur bis zur Hälfte bes letteren und meift nur dann beliehen, wenn sie gegen Brandschaben versichert sind. Bei Meliorationsdarlehen darf der durch die Melioration zu erwartende Mehrwerth berücksichtigt werden.
- 4. Es werden sowohl beiderseits fundbare, wie solche Darlehen gegeben, welche seitens der Kreditkasse untündbar, seitens des Schuldners mit bestimmter Frift (6 Dionate) fundbar find.
- 5. Bei ben fündbaren Darleben regelt fich die Urt ber Rudzahlung nach den bereinbarten Bedingungen; bei den unfundbaren besteht meift ein 3mang zur Amortisation im Mindestbetrage von 1 200 oder 100 der geliehenen Summe; Die Abanderung des vereinbarten Tilgungsplans ift zuläffig und insbesondere eine über die vereinbarte Tilgungequote hinausgehende raschere Tilgung den Schuldnern freigeftellt.
- 6. Der Zinsfuß der gegebenen Darleben stellt fich meift 120 o hoher, als berjenige, den die Unftalt fur die von ihr felbft aufgenommenen Unleben gu gahlen hat - gur Zeit ift er gewöhnlich 41 20 o. Binsermäßigungen, zu benen fich die Unftalt entichließt, jollen auch den früheren Schuldnern gegenüber Plat
- 7. Auch bei unfündbaren Tarlehen ist die Anstalt zur Kündigung berechtigt:

wenn Schuldner trot wiederholter Dahnung feinen Berpflichtungen nicht nachtommt:

wenn das beliehene Grundftud (Gebaude) jur Zwangeveraußerung fommt:

wenn Schuldner in Ronfurs gerath;

wenn fehr erhebliche Werthverminderungen des Objettes eintreten;

wenn der Besitnachfolger nicht in die Berpflichtungen des Schuldners eintritt.

- 3. Ueber die Darlehenagesuche entscheibet die Unftaltadireftion; find gur Befriedigung aller eingelaufenen Darlebensgesuche augenblidlich nicht hinreichende Mittel vorhanden, jo sollen die kleineren den Vorzug verdienen. Der Minimals betrag der Tarlehen ist meist 200 M. Gine Ablehnung der Tarlehensgesuche ist ohne Angabe von Grunden gulaffig.
- 9. Bleiben die Schuldner mit ihren Schuldigfeiten im Rudftand, fo find Bergugszinfen (4-500) zu gahlen. Erftreckungen an der Zahlungsfrift tonnen

120

dann ertheilt werden, wenn Schuldner durch Unglücksfälle Brandichaden, Sagel-

ichlag, Neberichwemmungen a.) in eine besondere Nothlage gerathen find.

10. Tie Anstalten beschaffen sich ihre Mittel der Regel nach durch Ausgabe von auf den Insaber oder den Namen lautenden Schuldverschreibungen, welche entweder beiderfeitz fündbar oder seitens der Gläubiger unfündbar sind. Die Schuldverschreibungen tönnen gewöhnlich zur Anlage von Mündelgeldern verzwender werden.

11. Hat die Anstalt sich ihre Mittel durch die Aufnahme beiberseits kündbarer Anlehen verschafft und reichen in einem gegebenen Augenblick die vorhandenen Baarbestände zur Heimzahlung der speimzahlung der Gläubiger) gekündigten Kapitalien nicht hin , so kann die Mückzahlung auf das Maß der vorhandenen Getdmittel beichgränkt werden; in diesem Fall ist aber die Gewährung weiterer Tarlehen seitens der Anstalt so lange auszuschen, dis die Mittel zur Zurückzahlung der gekündigten Kapitalien hinlänglich gesichert sind. (Es empsiehlt sich vohl mehr, die Schildverschreibungen — Pfanddriese — seitens der Gläubigersuntündbar auszugeben und die Tilgung immer nach Maßgabe der vorhandenen Mittel ins Wert zu sehen.)

12. Die Verwaltungstoften der Anstalten werden bestritten aus den Ginnahmen, die sich ergeben aus der Tifferenz des Zinssußes zwischen den von der Anstalt gegebenen Darlehen und den von ihr aufgenommenen Anlehen. Erübri-

gungen find gur Unlage von Refervefonde gu verwenden.

13. Für die Darlehensgesuche zc. ebenso wie für die Entschlieftungen der

Unftaltedirettion ift vielfach Stempel- und Sportelfreiheit gewährt.

14. Alljährlich haben die Anftalten einen der Prüfung des Landtags gu

unterbreitenden Geichäftsbericht zu veröffentlichen.

Nach den über die bestehenden staatlichen Kreditinstitute vorliegenden amtslichen Mittheilungen sind die Verluste, welche dieselben in Folge Unteidringslichteit ihrer Forderungen zu erleiden hatten, äußerst geringstägige iz. B. bei der Sachsen-Veinungenichen Anstalt in 15 Jahren — 1868 82 — nur 7185 M., woden 5839 M. auf die letzten Izahre fallen) und es reichten bei jenen Ausstalten die Einnahmen hin, nicht nur die Kosten der Verwaltung zu decken, sondern auch namhafte Mittel zur Antage eines Reserves von das zu besten, sondern auch namhafte Wittel zur Antage eines Keserves ond zu verschaft ist wohl der Schluß gestattet, daß der Bestand eines solchen Instituts bei umsichtiger Leitung auch schon dann gesichert wäre, wenn dasselbe sich für seine Tarlehen mit einem Zuschlag von blos in ostsatt wie seither üblich in der Kniessiche Bericht an die Kommission der ersten Kammer angeregt hat, der Antsalt die s. Z. der Staatskasse einverleibten Attiva der aufgehobenen Zehntschuldentisgungskasse mit rund 254 000 M. als Verwögensstort überwissen verden, so könnte sich die Anstalt wohl noch mit einem geringeren Ausschaft aberweien, dessen, dessen, dessen, dessen, dessen, dessen, dessen, dessen, dessen sich Exception und Industrie bereits seit längerer Zeit zu erzfreuen haben.

Die i. Z. auf die Errichtung einer Landeskulturrentenkaffe gerichteten Wünsche würden durch das Bestehen der Landeskreditkasse, welche selbstredend auch dem Meliorationskredit zu dienen hätte, ihrer Erstüllung edenfalls entgegengesschute. Genso könnte das Institut als zentrale Geldausgleichungsstelle für die genossenschaftlich organisirten ländlichen Darlehenskaftels envereine und die Konsumvereine funktioniren, womit einem weiteren Bedürsniß von

erheblicher wirthschaftlicher Tragweite entsprochen würde.

Eine Schäbigung spezielt der Sparkassen durch Errichtung einer Landestredittasse ist zwar mehrsach befürchtet worden; dem ist aber entgegenzuhalten, einmal, daß jene Anstalten dem gegenwärtigen Truct auf den Zinssuß auf die Taner sich doch nicht werden entziehen können, und zum andern, daß ihnen ein Theil des seitherigen Realtreditgeichsits aller Wahrscheinlichteit nach auch in der Folge verbleiben wird, namentlich da, wo Handelsgewächsbau und Rebbau vorherrschend oder wo die Vodenmobilistrung sehr weit vorgeschritten ist und in Folge hiervon tie hupothetariichen Tarlehen sich in maßigen Grenzen bewegen. Nebershaupt wird sich die Staatsanstalt nur allmählich Gingang verschaffen und eine

namhafte Störung in dem Geschäftsbereich der Sparkassen schon um deswillen nicht zu gewärtigen sein. Daß diese Bemerkungen richtige sind, beweist das starke Hopothekengeschäft der Sparkassen im Regierungsbezirk K a siel, wo ungeachtet des Bestehens der Landeskreditanstalt (Austeihungen Ende 1883 77862 000 Mart in 53 958 Hypothekenposken) die Sparkassen und mindemmen 23 000 000 Mart hypothekarisch auf städtlichen und däuerlichen Grundbessig neben 13 000 000 Mart hypothekarisch auf städtlichen und däuerlichen Grundbessig neben 13 000 000 Mart gegen Bürgschaft oder Wechsel ausgeliehen haben. Besonders beachtenswerth aber sind die Ersahrungen im Königreich Sach sen, wo das Sparkassensberth aber sind die Ersahrungen im Königreich Sach sen, wo das Sparkassensberth aber sind die Ersahrungen im Königreich Sach sen, wo das Sparkassensberth aber sind die Ersahrungen in königreich Sach sen wärmsten Fürlorge der betbeiligten Kreise sich erseichten hier hat man mit dem Bestehen der Varkassen weder die Erzeichtung einer Anzahl Bodenkreditinklitute für undereindar gehalten, noch haben letztere die blühende Entwicklung der sächslischen Sparkassen zu hindern vermocht. Und doch bestanden daselbst Ende der siebenziger Jahre neben etwa 170 Sparkassen nicht weniger als 6 Bodenkreditanssaltaten.



Ueber finanzielle Konkurrenz von Gemeinden, Kommunalverbänden und Staat.

Von

f. freiherrn von Reihenstein, Begirtsprafibenten 3. D.

Ginleitung 1).

Die Regelung des Verhältnisses, in welchem Gemeinden, tommunale Berbände und Staat an dem Auswande der örtlichen Verwaltung sich zu betheiligen haben, gehört zu den Gegenständen, welche in der großen Mehrzahl der Kulturstaaten Europas die Gesetzgebung in neuerer Zeit beschäftigt haben und noch beschäftigen.

In dem Inhalt jener Regelung bildet die auf Erweiterung der Betheiligung der größeren Verbände und des Staates gerichtete Tendenz fast überall den vorherrschenden Zug: es präsvalirt das Bestreben, das Verhältniß im Sinne einer Entlastung der Gemeinden zu verschieben. Die Gemeinsamkeit dieser Erscheinung deutet auf das Vorhandensein eines in dem allgemeinen Charakter der Entwickelung begründeten Bedürsnisses hin und in der That ist ein solches in der Stellung gegeben, welche der Staat in seiner Ausbildung zum absoluten Staat und zum Rechtsstaat gegenüber den Ausgaben des sich entsaltenden Kulturlebens genommen hat: die Art, wie unter dem Einsluß jener Entwickelung einerseits die Wirkungssphäre der Gemeinden, andererseits die sinanzielle Leistungsfähigkeit derselben und ihr Vershältniß zum Aufgabenkreise sich gestaltet hat, läßt jene Erweiterung als ein unabweisbares Ersorderniß und als ein Korrestiv der Aenderungen, wie sie in der Vertheilung der administrativen Ausgaben auf die verschiedenen

¹⁾ Ein Theil der im Nachstehenden näher entwickelten Gesichtspunkte ift bereits in dem von mir ausgearbeiteten Abichnitte "das tommunale Finanzwesen" in Schönbergs Handbuch der Rotional-Cekonomie III 559 ff. augedeutet worden.

Fattoren der öffentlichen Thätigkeiten sich Bahn gebrochen haben, ericheinen.

So jehr nun aber der Prozeß, der zur Herausbildung des geidilderten Bedürfnisses geführt bat, seinem Grunddarafter nach ein gemeinsamer war, so schwer ist es boch, ihn in dieser Gemeinsamkeit zur Unichauung zu bringen: die Formen, in denen er sich vollzogen bat, sind nicht nur zwischen den einzelnen Nationen, sondern oft auch innerhalb des Bereiches eines und desselben Staates vielfach verschiedene gewesen. Mur ihren allgemeinsten Umrissen nach lägt jene Entwickelung in ber Darstellung sich zusammenfassen: ba der Borgang, welcher das vorerwähnte gemeinsame Bedürfniß hervorgerufen, wesentlich in der Beränderung und Berschiebung des zwischen dem Umfange der Aufgaben ber Gemeinde und den innerhalb der Wirthichaft der letteren verfügbaren finanziellen Kräften bestehenden Berhältnisses beruht, wird Die Betrachtung, welche zur Erkenntuiß des der gemeinsamen Ent wickelung jum Grunde liegenden Gesetzes führen soll, sich aus einem zweifachen Glemente zusammensetzen muffen: fie wird die Uenderungen, welche einmal in der Gestaltung des Aufgabentreises der Gemeinden, jodann aber in der Entwickelung ihrer Mittelbeschaffung hervorgetreten find, zusammenzufaffen haben.

Was nun zunächst den Aufgabenkreis anlangt, so pflegt Einverständniß darin zu bestehen, daß derselbe gegen früher eine erheblicke Ausdehnung erfahren habe und daß der Prozeß dieser zunehmenden Ausdehnung zu einem Abschlusse noch nicht gelangt sei. Auch in dieser Erscheinung jedoch vereinigen sich zwei Faktoren: das Wachsthum der öffentlichen Aufgaben überhaupt, und sodann die Vergrößerung des Antheils, welcher an der Ersüllung der wichtigsen dieser Aufgaben den Gemeinden und sonstigen örtlichen Korporationen zufällt. Beide Elemente sind, wenn sie auch insoweit, als sie thatsächlich in die Erscheinung treten, meist in engster Wechselbeziehung zu einander zuehn, doch für die Vetrachtung von einander zu sondern

Das Wachsthum und die Vervielfältigung der öffentlichen Aufgaben bilden eine Konsequenz oder doch ein nothwendiges Korrelat der allgemeinen Kulturentwickelung: beides beruht in erster Linie auf der volleren Erfassung der Ziele des gesellschaftlichen und des staatlichen Gemeindelebens, wie sie die unzertrennliche Begleiterin jener Kulturentwickelung ist: vor allem war es die Philosophie und die Staatsrechtslehre des vorigen Jahrhunderts, welche diesen durch das Fortickreiten der Kultur gegebenen näheren reicheren Inhalt des staatlichen Zusammenlebens zum Bewußtsein brachte: erst der Wissenschaft der obengedachten Zeitperiode war es vorbehalten gewesen, der individuellen Wohlsahrt und den individuellen Vebenszwecken den ihnen gebührenden Plat im Kreise der öffentlichen Aufgaben zu sichern.

Die größere Werthschätzung der individuelten Bohlfahrt und die von ihr ausgehende Begünstigung der Sensitivität führten naturgemäß zu einer Vermehrung der individuellen wie der gesellschaftlichen Bedürfsnisse: in gleicher Richtung wirkte die Vervollkommnung des Vildungsweiens, des Verkehrs, der Technik, indem sie der Existenz der Menschen neue Richtungen und Ziele eröffnete und dadurch ebenfalls weitere Bedürsnisse hervortreten ließ; von besonderer Bedeutung in dieser Beziehung waren in neuerer Zeit der Ausbau und die Spezialisirung der medizinischen Wissenschaften, welche über die Anforderungen der Hygiene wachsende Klarheit verbreiteten und damit neue Zielpunkte für die Thätigkeit der öffentlichen Verwaltungen hinstellten.

Diesem subjektiven Glemente ber Bermehrung der Bedürfniffe geiellte sich jene durch die Bervollkommnung der Arbeitstheilung, die Berwendung größerer Kapitalien, die Ginführung des Maschinenbetriebs und die Fortschritte der Technif u. f. w. begründete Umgestaltung der wirthschaftlichen Operationen und. des wirthschaftlichen Lebens überhaupt hinzu: je mehr bie Erzielung bestimmter Leistungen, wenn fie dem fachlichen Bedürfnig ebenso wie den Unforderungen der Sparfamteit Rechnung tragen jollte, auf lediglich durch Unwendung der öffentlichen Autorität durchzuführende größere Beranftaltungen, auf planmäßige Verwendung technisch geschulter Kräfte, auf Verwendung größerer Kapitalien angewiesen war, besto mehr mußte die Zahl berjenigen Aufgaben machjen, deren llebertragung aus dem engeren Rreije ber Privatwirthschaft in den weiteren der öffentlichen Wirthschaft ein administratives und wirthschaftliches Erfordernig wurde. So ift es eine unbestreitbare Thatsache, daß der Bereich der Gemeindewirthschaft im Berhältniß jum Bereich ber Privatwirthichaft gewachsen ift: ware ce nöthig, diese Thatsache burch einen greifbaren Beleg zu illustriren, so würde ein jolcher in dem überall sich vollziehenden Wachsthum der Steuerbelaftung, bas feineswegs ein blos absolutes ift, jondern eine immer freigende Bahl von Prozenten des Bolfseinkommens abforbirt, enthalten fein, wiewohl bei biefem Wachsthum auch andere Momente mitwirfen und dasselbe daber Unhaltspuntte für die Biffern= mäßige Teststellung ber Menterung jenes Berhaltniffes nicht unbedingt gewährt; für eine solche Teststellung fehlt es an einer vollständigen und hinreichenden Grundlage um jo mehr, als es auf der anderen Seite fein Mittel giebt, bas Wachsthum ber Privatwirthichaft mit binlänglicher Genauigkeit zu bemessen. Unrichtig erscheint es, in jenem Vergange die Anfänge zunehmender Aussaugung der privaten durch die gemeinwirthschaftliche Güterproduktion zu sinden: wenn auch von jenen dem Kreise der öfsenklichen Ausgaben insbesondere im Laufe der neueren Zeit hinzugetretenen Leistungen viele theils der individuellen Güterproduktion zur Förderung gereicht haben, theils mit einer gemeinwirthschaftlichen Güterproduktion verbunden gewesen sind, so ersicheint doch dieser letztere Zweck fast überall als dem administrativen Zwecke untergeordnet: es hat sich daher auch diese Güterproduktion über bestimmte, durch die Eigenart jener administrativen Leistungen und des Prozesses ihrer Hervordringung gegebene Typen nur selten auszedehnt. Die Aussaugung der privaten Güterproduktion durch die Sissenkliche würde mit der Beseitigung der Grundlagen, auf denen die gegenwärtige Wirthschaftsordnung wohl berechtigter Weise ruht, gleichsbedeutend sein.

Wenn nun aber Zahl und Umfang der öffentlichen Aufgaben im Vergleich zu den der privatwirthschaftlichen Thätigkeit überlassenen im allgemeinen gewachsen sind, so gilt dies in besonderem Maße von dem in jenem Aufgabenkreise auf die Gemeinden entfallenden Antheile: stärker, so scheint es, als der Wirkungskreis des Staates, hat — wenigstens soweit die inneren Wohlsahrtsaufgaben in Betracht kommen — der Wirkungskreis der Gemeinde sich ausgedehnt. Es steht dieser Vorgang in Wechselbeziehung zu der Umgestaltung, welche das Verhältniß der Gemeinde zum Staat durch den llebergang von der mittelalterlichen Rechtsordnung zum absoluten Staat und durch den Ausbau des absoluten Staats zum Rechtsstaat ersahren hat: auf diese Momente ist daher hier einzugehen.

Die Erfüllung der Wohlfahrts- und Kulturaufgaben beruhte nach der mittelalterlichen Ordnung weit weniger auf der Gesammtorganisation, als auf den einzelnen lokalen Faktoren, vor allem den örtlichen Korporationen und den Stiftungen: nur lose und lediglich nach einzelnen Richtungen wurde die Thätigkeit dieser Faktoren durch staatsähnliche Wildungen oder durch die Kirche zu einer höheren Einheit verbunden. Wenn gleichwohl eine gewisse inmerliche Einheit die verschiedenen Formen jener Bethätigung beherricht, so lag die Ursache nicht sowohl in der Einheitlichkeit der Leitung und des rechtlichen Bandes, als vielmehr in der Llebereinstimmung der Lebensrichtung, der sittlichen und rechtlichen Unschauung. Unter den lokalen Korporationen ragte von jeher die Ortsgemeinde an Bedeutung hervor: fast überall enthielt sie dassenige Gied, welches in seinem Wirkungskreise die verschiedenen Ausgaben

des örtlichen Gemeinlebens organisch zusammenfaßte: auf dem Lande war sie meist zu einer eng geschlossenen, auf der Gemeinschaft des Eigenthums und der Ruhungsrechte beruhenden und mit dem gebundenen landwirthschaftlichen Betriebe in engster Wechselbeziehung stehenden Interessengemeinschaft ausgebildet; eine komplizirtere und weiterverzweigte war ber fommunale Organismus in ben Städten; bier pravalirte vor dem Charafter der privatrechtlichen der der administrativen und politischen Gemeinschaft; die privatwirthschaftlichen und privatrechtlichen Interessen fanden ihre Bertretung vorherrschend in Spezialgenossen schaften, welche innerhalb der Gemeinde bestanden und für deren Bethätigung letztere die regulirende höhere Einheit darstellte. Ihrer Beziehung zum Einzelnen nach war die mittelalterliche Ortsgemeinde als eine das gesammte Leben der Genoffen umfassende Gemeinschaft gedacht, dergestalt daß die Inanspruchnahme der Kräfte und des Bermögens des Individuums sich lediglich durch die von der Gemeinde dauernd und zeitweilig verfolgten Zwecke bestimmte; nur durch das Mittelglied der Gemeinde gehörte der Regel nach der Einzelne den weiteren Organisationen und ben durch diese begründeten Beziehungen an; er war zuerst Mitglied der Gemeinde und nur als solches zu= gleich Angehöriger der umfassenderen Berbände, durch welche nach das maliger Lebensordnung die staatliche Gemeinschaft repräsentirt wurde.

Diese Sachlage änderte sich mit dem Aufkommen des absoluten Staates: je mehr derselbe wenigstens im Prinzip Die einzelnen Rechts- und Rulturaufgaben in seinen Wirfungstreis aufnahm, defto mehr mußte er auf diejenigen dem Wirkungsfreise der Ortsgemeinden angehörigen Sachgebiete, deren Inhalt zu jenen Aufgaben in Beziehung stand, sich Einfluß beilegen. Im Gegensatz zu England, wo die Nothwendigkeit, eine einheitliche Handhabung einzelner wichtiger Zweige ber lokalen Berwaltung zu sichern, zur Begründung neuer, dem administra-tiven Zwecke völlig untergeordneter kommunaler Bildungen führte, geschah dies in den Staaten des europäischen Kontinents am Anfange meist ohne Aenderung der kommunalen Organisation als solcher: Diese bestand fort in ihrer aus dem Mittelalter überkommenen Gestalt, jedoch nicht ohne daß in der Auffassung ihres Wirtungsfreises, soweit die in ber Aufgabensphäre bes Staates vertretenen Materien in Frage famen, fich allmählich ein wichtiger Umschwung vollzog; während nach der früheren Ansicht bas Walten ber Gemeinde auch in jenen Sachgebieten eine Bethätigung des Gesammtwillens der Genossenschaft gewesen war, trat jest der Charafter einer gewissermaßen im Auftrage des Staates und vermöge der von letterem vorgeschriebenen Rechtsordnung sich

vollziehenden Thätigkeit in den Vordergrund: die äußerste Konsequenz Diefer Unficht bilbete bas gangliche Zurücktreten bes genoffenschaftlichen Elements in der Gemeinde und die Auffassung derselben als einer einen bestimmten Abschnitt des Staatsgebiets in sich schließenden, der Berwirklichung vom Staat vorgezeichneter administrativer Aufgaben dienenden Organisation und Veranstaltung: eine Auffassung, die in den Gesetzgebungswerten und ber Berwaltungspraris wiederholt zum Ausdruck gelangte. Immerhin blieben es ber englischen Organisation gegenüber beachtenswerthe Unterschiede, daß i. allg. die territoriale Abgrenzung der Gemeinde und oft auch wenigstens der Form nach die innere Berfassung beibehalten wurde, und daß die Wirkungsiphäre der Bemeinde fortfuhr, die Befammtheit ber Aufgaben des örtlichen Bemeinlebens in fich zu begreifen: für tommungle Organisationen ipezieller Ratur, wie fie in England an die Stelle der älteren Bemeindebildungen traten, war daber bier nur ein beschränkter Spielraum gegeben. Wenn bemnach auch in ben Staaten bes Kontinents meift in böberem Grade die Grundlagen einer gefunden fommunglen Existenz erhalten wurden, jo hatte jene Uenderung in der Auffassung der Bemeinde doch eine Verminderung des Interesses der Gemeindegenossen an der Führung der fommunglen Angelegenheiten vielfach zum Ergebniß: der Einzelne fühlte sich vor allem als Ungehöriger des Staates, als dessen Organ oder Beranstaltung er die Gemeinde zu betrachten fich gewöhnt batte. Die Spannfraft, welche Die enge Beziehung zwischen den individuellen Interessen und der Gemeinde dem fommunalen leben der früheren Periode gewährt hatte, begann zu erlahmen; die Folge hiervon war eine Erschlaffung des öffentlichen Beistes, deren Symptome insbesondere auch in unserem deutschen Baterlande seit der zweiten Hälfte bes vorigen Jahrhunderts vielfach zu Tage traten. Die Erkenntniß dieser Erichlaffung führte zu einer Reaktion, welche Die Berstellung des zum Rachtheile der lofalen Kräfte verschobenen Gleichgewichts forderte: die dieser Reaktion entnommenen Gesichtspuntte haben Ginfluß auf die Reuregelung gehabt, welche der Stellung der Gemeinde bei der Umbildung des absoluten Staates in den Rechts staat gegeben wurde. Zwei Richtungen sind es vorzugsweise, in benen die lleberführung des abjoluten Staates in den Rechtsstaat für die Bestaltung des Berhältnisses der Gemeinde von Einfluß gewesen ift.

Zunächst konnte die Aenderung, welche vermöge jenes Umbildungsprozesses in dem Berhältniß der Einzelnen zum Staate eintrat, nicht ohne Einfluß auf das Berhältniß des Einzelnen zu der ertlich ihm näher stehenden Ortsgemeinde bleiben. Wenn die im abso-

luten Staat ausgebildete Idee von der staatlichen Machtvollkommenheit sich im allgemeinen auch auf den Rechtsstaat übertrug, so fügte er doch ein beschränkendes Moment von erheblicher Tragweite durch die Formen bingu, mit benen er bas Hanbeln ber Staatsorgane umgab, und durch die festen Grenzen, in die er die Zuständigkeit der einzelnen Staatsorgane einschloß: nicht mehr willkürlich, sondern in dem bei weitem größten Theile des staatlichen Wirfungsfreises nach rechtlich festgestellter Form und Regel follten die Befugnisse bes Staats zur Ausübung gebracht werden: so ergab sich aus der Regelung und Begrenzung der ftaatlichen Funktionen eine Sphare, welche der Einzelne als ben feiner individuellen Selbstbestimmung überlaffenen Spielraum in Anspruch nehmen konnte. Je mehr nun in der Auffassung, wie sie von dem Berhältniß der Gemeinde jum Staate fich bildete, jene Borstellung zur Geltung gelangte, welche die Gemeinde in der Hauptsache als eine staatliche Beranstaltung betrachtete, besto mehr mußte auch das Berhältniß des Einzelnen zur Gemeinde nach dem Borbilde des Berhältniffes jum Staate fich regeln: aus ber die gesammte Perfonlichkeit ergreifenden Lebensgemeinschaft, wie sie die Gemeinde des Mittel= alters häufig enthielt, wurde daber ein örtlicher Organismus, in deffen Aufgabenfreis mehr und mehr die Verwirklichung staatlicher Anordnungen in den Vordergrund trat und beffen Berrichaftsverhältniß über ben Einzelnen ebenfalls nach bestimmten, durch die Rechtsordnung des Staats vorgezeichneten Rormen sich bemaß, Rormen, welche vor allem auch die Erhaltung einer angemessenen, der individuellen Willensbestimmung des Einzelnen frei bleibenden Sphäre bezweckten. Die Leistungen des Einzelnen an die Gemeinde ruhten hiernach in erfter Linie auf einer staatlich festgestellten und geregelten Berpflichtung, wie denn andrerseits auch die Einwirkung, welche dem Gemeindemitgliede auf die Berwaltung der Gemeinde zustand, formell und materiell staatlich geordnet war; wie der Einzelne an den Angelegenheiten der Gemeinde und in Ausübung seines staatlich festgestellten Rechts und Berufs theilzunehmen befähigt war, jo fonnte auch die Gemeinde nur innerhalb der durch Die Rechtsordnung des Staats ihr eingeräumten Machtsphäre Forderungen an den Einzelnen zur Geltung bringen.

Wenn indessen zum Wesentlichen in der Herausbildung des Rechtsstaats die Auseinandersetzung zwischen Gemeinde und Staat in Un= betracht ihres herrschaftsverhältnisses gegenüber bem Einzelnen gehörte, so ware eine jolche Auseinandersetzung doch unvollständig geblieben, wenn nicht zugleich auch die Abgrenzung des gegenseitigen materiellen Aufgabenfreises von Staat und Gemeinde der

peränderten Auffassung gemäß eine Neuregelung erfahren hätte: es handelte sich barum, auch die Sphäre eines Theils ber vom Staat unmittelbar geleiteten, andrerseits ber ber Selbstbestimmung ber Bemeinde verbleibenden Erfüllung öffentlicher Aufgaben zu bestimmen: vor allem diese, die materielle Seite des Auseinandersetzungs= prozesses ift hier von Interesse. Wenn auch, wie oben geschildert, im Pringip die Wirkungssphäre des Staats nach berjenigen Auffassung des Staatsberufe, wie fie mit bem Begriffe bes absoluten Staats gur Herrichaft gelangte, eine Zahl wichtiger Aufgaben, welche bis babin durch die Ortsgemeinden Erfüllung gefunden hatten, in sich aufnahm, jo beschränkte hinsichtlich bieser Aufgaben im Anfang boch häufig bie Einwirfung bes Staats sich auf die Aufsicht und Leitung, mahrend die Ausführung und unmittelbare Handhabung der Verwaltung den Ortsgemeinden verblieb; erft allmählich wurden die fälle häufiger, in benen ber Staat mit Zuschüffen sich betheiligte ober die unmittelbare Sandhabung der Berwaltung an sich nahm.

Der Berschiebung des Gleichgewichts, wie sie aus dieser wachsenden Ausbehnung der Staatsthätigkeit sich ergab, trat wie vorbemerkt jene Bewegung entgegen, welche auf Stärkung ber lokalen gaktoren gerichtet war: mit der Forderung der Erweiterung der gemeindlichen Wirkungssphäre, wie fie aus bem Inhalt jener Bewegung sich ergab, vereinigte sich die auf der Idee der Durchführung des Rechtsstaats beruhende Forderung einer ausgedehnteren Betheiligung des staatsbürgerlichen Elements an der Bethätigung der Verwaltung: da für die große Mehrzahl ber zu Gebote stehenden berartigen Kräfte eine Betheiligung überhaupt nur insoweit möglich ist, als dieselbe an Ort und Stelle stattfinden fann, fest die Durchführung jener Forderung voraus, daß bem Selbstbestimmungerecht ber Gemeinden ein hinreichendes Wirfungsgebiet vorbehalten oder eröffnet werbe. Ein weiteres auf Dezentralisation bindrängentes Element bildet nun aber die in Folge der geschilderten Ausdehnung und Vervielfältigung der Kulturaufgaben überbaupt naturgemäß zunehmende Häufung des administrativen Materials; in je größerer Maffenhaftigkeit ein folches bei ben zur Entscheidung zuständigen Staatsbehörden zusammenfloß, besto mehr entschwand die Möglichkeit sachgemäßer Erledigung durch die zentralen bezw. selbst die provinziellen oder sonst größeren Gebietstheilen vorgesetten Organe und bestomehr trat das Bedürfnig hervor, das Detail den Berbaltniffen naberstebenden lotalen Organen bezw. ben bei ber Sandhabung der Berwaltung mit ihrem Interesse betheiligten örtlichen Korporationen zu überlaffen. Die politische Tendenz möglich größter

Ausbehnung bes ber Bethätigung bes staatsbürgerlichen Elements in ber Berwaltung geöffneten Spielraums und das administrativ = tech= nische Motiv zwedmäßiger Beberrschung bes Stoffes haben bemnach gleichmäßig zur Vergrößerung bes ben örtlichen Organen, bie ber Natur ber Sache nach mit ben Organen ber Gemeindeverwaltung identisch sind, eingeräumten Wirfungsgebiets getrieben: ihren sachlichen Inhalt hat diese Erweiterung größtentheils durch die vorher geschilderte, ein Korrelat der Entwickelung des Kulturlebens bildende Erweiterung und Spezialifirung ber Ziele bes individuellen Lebens und bamit zu= gleich des gesellschaftlichen und staatlichen Gemeinlebens erhalten.

Wenn daher der allgemeine Entwickelungsgang eine Erweiterung bes Wirkungstreises ber öffentlichen Berwaltung überhaupt zum Ergebniß gehabt hat, so hat die aus Motiven theils des Staatsrechts und der Politif, theils der administrativen Technif herrührende, in der Gesetzgebung vorwaltende Tendenz ber Dezentralisation bazu beigetragen, ben Effett jener Erweiterung für die Gemeinden um ein beträchtliches zu erhöhen. Da nun aber ber Natur ber Sache nach jene bezentralisirende Tendenz wesentlich nur in Ansehung der mit dem allgemeinen Staatsintereffe in enger Wechfelbeziehung stehenden Aufgaben ber kommunalen Wirkungssphäre sich wirksam erweisen konnte, so folgt schon hieraus, daß der Prozeß jener Erweiterung sich für die verschiebenen Bestandtheile bes gemeindlichen Wirkungstreises nicht in einer gleichen Beise vollziehen fonnte. Um die Entwickelung bieser verschiedenen Bestandtheile wenigstens in allgemeinen Linien zu zeichnen, ift es erforderlich, auf die einzelnen Elemente jenes Wirfungsfreises näher einzugeben.

Wie soeben bes näheren erörtert, ift in ber Auffassung ber Bemeinde vermöge der neueren staatsrechtlichen Entwickelung mehr und mehr ber Charafter berselben als einer staatlichen Organisation bezw. Beranstaltung in ben Borbergrund getreten: immerhin hat er bas in berselben fortbestehende genossenschaftliche Element nicht völlig verbrangt; wenn auch die Formen für die Geltendmachung der aus der Interessengemeinschaft der Gemeindegenossen herrührenden Beziehungen vielfach verändert und nach dem Vorbilde der staatlichen Organisation umgestaltet worden sind, so ift doch die Gemeinde zumal in der Bestaltung, welche ihr in ben kontinentalen Staaten in ber Regel erhalten worden ift, immerhin derjenige Organismus geblieben, in welchem sich weitaus am meisten die Vertretung der wichtigeren Interessen der örtlichen Gemeinschaft vereinigt. In dem Aufgabenkreise ber Bemeinden läßt fich daber naturgemäß ein doppeltes Element unterideiden: basjenige, welches in der Beziehung zu den all gemeinen Staatsintereffen, und dasjenige, welches in der Beziehung gu Den besonderen Interessen des örtlich abgegrenzten Kreises der Gemeindegenoffen vorzugsweise seine Berechtigung findet. Wie indeffen iener Charafter der Gemeinde als einer staatlichen Beranstaltung feinesweas in einer abstraften Trennung von dem Elemente der genoffenichaftlichen Interessengemeinschaft thatsächlich jum Ausbruck fommt, beide Elemente vielmehr zu einander im Berhältniß der organischen Bereinigung und ber engften Wechselbeziehung steben, so ist auch ber Gegensatz, wie er zwischen jenen Bestandtheilen des gemeindlichen Birtungsfreises besteht, keineswegs ein ausschließender und abstrakter: es besteht vielmehr, da bei zweckentsprechender Erfüllung der auf dem Sonderintereffe der Gemeindegenoffen beruhenden Aufgaben fast immer auch das allgemeine Interesse des Staates und umgefebrt bei fachgemäßer Erfüllung der durch letteres Interesse gegebenen örtlichen Alufaaben auch das besondere Interesse der Gemeindebewohner betheiligt ift, aviichen beiden Elementen des Aufgabenfreises ein innerer Zujammenhang und eine mehr oder minder enge Wechselbeziehung: nur von einem relativen und graduellen Gegensatz fann daber die Rede fein; gleichwohl ift das Bewußtsein dieses Gegensages und das Auseinanderhalten jener zwei Elemente für das Berständniß der Bufammensetzung und Gliederung des fommunalen Wirfungsfreises von größtem Berthe. Berben nun von ben fommunglen Aufgaben bier Diejenigen in Betracht gezogen, welche ihrer Natur nach zu ihrer Erfüllung einen größeren Aufwand finanzieller Mittel erfordern, jo fieben als folde, bei benen in besonderem Mage bas allgemeine Staatsintereffe betheiligt ift, unter ihnen in erfter Reihe die auf den Boltsunterricht und einen großen Theil der sonstigen Bildungszwecke, die auf die allgemeine Wohlfahrts- und Sicherheitspolizei, und die auf die öffentliche Urmenpflege bezüglichen Aufgaben; in böberem Grade hangt mit den Interessen der Gemeindegenossen die Fürsorge für die Wege und die örtlichen Kommunifationen zusammen; noch mehr im Interesse des der Gemeinde angehörigen Personenfreises stehen einerseits der größte Theil der gemeinsamen agrarischen bezw. landwirthichaftlichen Rulturaufgaben, welche in den Kreis der ortsgemeindlichen Wirksamfeit fallen, andererseits diejenigen Wohlfahrts-, Sicherheits- und Unnehmlichfeitsaufgaben, welche burch bie besonderen Bedürfnisse des städtischen Gemeindelebens bedingt werden; es gehören hierher die Leiftungen für Berftellung, Unterhaltung, Reinigung und Erleuchtung ber Stragen, Plage und Brücken, die Beranstaltungen für die erhöhten Unforderungen

ber Sicherheits- und Gesundheitspolizei, die Fürsorge für Einrichtungen zur Erholung und Unterhaltung u. f. w. Das Gesetz der intensiven bezw. extensiven Steigerung der Anforderungen, wie dessen Voraussetzungen vorher entwickelt worden sind, vollzieht sich nun in den genannten Aufgabenfreisen in verschiedener Beise. Soweit die staat= lichen Aufgaben in Betracht fommen, ift, weil ihre Erfüllung auf allgemeiner staatlicher Nothwendigkeit beruht, wenigstens das Mindestmaß, in welchem die Erfüllung ftattfinden muß, regelmäßig Gegenftand der Feststellung durch allgemeine Rechtsnormen: es ist daber dieses Minimalmaß hier ein absolutes und bis zu einem gewissen Mage starres, das in Anspruch genommen wird, ohne daß hierbei dem befonderen Berhältniß ber der Gemeinde beiwohnenden finanziellen Kräfte überall Rechnung getragen werden fann. Mit dem Wachsen jenes Mindestmaßes, wie es nach dem Obigen ein Korrelat und Ergebniß ber Kulturentwickelung ift, muß sich daher auch das zwischen den Rraften und ber Leiftungsfähigkeit ber Gemeinden einerseits, und ben aus der Erfüllung staatlicher Aufgaben erwachsenden Anforderungen andrerseits etwa bestehende Migverhältnig naturgemäß vergrößern. Mehr gestatten die auf die Sonderintereffen der Bemeindegenoffen bezüglichen Aufgaben eine Akkommodirung an das Maß der vorhandenen Mittel: hier ergiebt meift das Gelbstbestimmungsrecht ber Bemeindeorgane die Formen, in denen sich die Temperirung des Aufgabenmaßes nach bem Grade der vorhandenen Leiftungsfähigkeit vollzieht: es ift baber möglich, Kräfte und Leiftungen in eine gewisse Wechselbeziehung zu einander zu setzen. Aber ce besteht diese Möglichkeit doch nur bis zu einem gewissen Grade. Gin Theil der auf den gemeinsamen agrarischen und landwirthschaftlichen Rulturintereffen beruhenden Aufgaben ist zunächst der Art, daß ohne genügende Erfüllung derselben Die landwirthschaftliche Produktion in den betreffenden Gemeinden nicht gesichert werden fann. Wenn nun auch die hieraus sich als unbedingte ergebenden Anforderungen aus dem Grunde weniger ins Gewicht fallen, weil die in den meisten neueren Gesetzgebungen sich geltend machende Tendenz der zunehmenden Individualisirung des ländlichen Grundeigenthums bie gemeinsamen agrarischen Interessen auf ein weit geringeres Maß zurückgeführt hat, so gilt boch nicht basselbe von den in ben Städten, zumal ben größeren, fich geltend machenden gemeinfamen Interessen ber Gemeindegenossen und Einwohner: gerade unter dem Einfluß der modernen, an die hygienischen Einrichtungen sowie an die Beranftaltungen für Sicherheit und Leichtigkeit des Berkehrs und für bie Boblfahrt und Bequemlichfeit ber Ginwohner gerichteren

Unsprüche mächst bier in besonders rascher Progression intensiv und ertenfip ber auf die Staatsintereffen ber Gemeindegenoffen bezügliche Aufgabenfreis, und zwar dies um so mehr, einen je größeren Umfang Die Anbäufung der Bevölkerung in den betreffenden Gemeinden erreicht und je vielfältigere, nur im Wege größerer gemeinsamer Beranftal= tungen zu erfüllende Bedürfnisse sich aus dieser Anhäufung ergeben; Die Steigerung der Unforderungen an die öffentliche Berwaltung, wie fie in einem folden Gemeinleben naturgemäß fich bildet, wirkt bann vermöge ber Gelegenheit, die sie ber Befriedigung der gemeinsamen Bedürfniffe giebt, auf die Bervielfältigung und Steigerung der letteren guruck und trägt mittelbar gur Erhöhung bes Magstabes bei, ber an Die örtliche Erfüllung nicht blos der im örtlichen Sonderintereise, jonbern auch ber im allgemeinen Staatsintereffe begründeten Aufgaben gelegt wird, bergestalt, daß das durch die allgemeine staatliche Gefetzgebung vorgezeichnete Mindestmaß nicht mehr zureicht und extensiv wie intensiv gesteigerte Leistungen sich als nothwendig ergeben.

Dies verschiedene Verhältniß der Erhöhung der Anforderungen innerhalb der einzelnen Bestandtheile des kommunalen Wirkungskreises führt aber weiter zur Erkenntniß derjenigen Abweichungen, mit denen jenes Gesetz der Erweiterung des Aufgabenkreises hinsichtlich der einzelnen Kategorien der ortsgemeindlichen Korporationen zum Ausspruck kommt.

Um ein genaueres Bild biefer Berschiedenheit zu geben, murde es nöthig fein, auf die fommunale Organisation ber einzelnen Staaten und bas von der Gejetgebung derfelben rezipirte Spftem der Bertheilung der öffentlichen Aufgaben auf die verschiedenen Faktoren einzugeben: bei ber Beschränftheit des verfügbaren Raumes ift bies bier unmöglich. Um leichtesten ift das Pringip des Wachsthums der Aufgaben in seinem nach den Kategorien der Gemeinden sich ergebenden Sonderverhältniffe da erkennbar, wo dieselben, wie dies in England ber Fall, zwischen einzelnen neben einander stehenden tommunalen Drganismen bergestalt vertheilt sind, daß jede Gattung von Aufgaben durch eine besondere Organisation repräsentirt wird: hier zeigt die Entwickelung des Aufgabenfreises bei denjenigen Berbanden, welchen die Erfüllung staatlicher Aufgaben zur Wirfungsiphäre gesetzt ift, im allgemeinen jenes burch die Steigerung des gesetzlichen Mindestmaßes und Die zunehmende Komplizirtheit der Berhältniffe, vor allem die auf der vermehrten Beweglichfeit ber Bevölferung beruhenben Schwierigfeiten bedingte Wachsthum, wogegen in den Organismen, welche den aus dem besonderen städtischen Beben hervorgebenden Aufgaben gewidmet

find, die durch die Ausgestaltung jener Interessen gegebene Erweiterung ber Aufgaben zur Geltung gelangt; ba jene Berbande in ber Regel völlig getrennt und ohne daß zwischen ihnen eine organische Verbinbung stattfände, neben einander bestehen, oft sogar auch räumlich auseinanderfallen, fann eine zwedmäßige Einwirfung der durch das Mag ber Kräfte gegebenen Rücksichten auf die Bestaltung bes Umfangs ber Aufgaben hier nur in geringem Mage Platz greifen. Wie vorher bemerft, gehört es indessen gum Charafteristischen ber in ben fontinentalen Staaten stattgehabten Entwickelung, daß in der Ortsgemeinde eine die Totalität ober boch die Mehrzahl ber Aufgaben des örtlichen Gemeinlebens in ihrem Wirkungstreise organisch zusammenfassende Einheit erhalten worden ist; biese Einheit gewährt eber die Möglichkeit, ber Rücksicht auf die vorhandene Leistungsfähigkeit einen temporären Einfluß auf die Bemeffung ber Aufgaben einzuräumen; die Einwirfung ber mehrgebachten, in ben einzelnen Spezialmaterien enthaltenen Dtomente für die Entwickelung des Aufgabenkreises wird hierdurch in mancher Hinsicht gebrochen, nur für gewisse Hauptgruppen läßt sich das Charafteristische in dem Wachsthum des Aufgabenfreises einigermaßen angeben. Ein Gegensatz wird vor allem zwischen den ländlich en Be= meinden, benen in mancher Sinsicht die fleinen städtischen Gemeinden sich nähern, und den größeren Städten mahrnehmbar. In ersteren sind es neben einzelnen Anforderungen für polizeiliche Zwecke vor allem die Aufwendungen für das Bolfsschul-, das Armen- und das Wegewesen, welche ben Haushalt ber Gemeinden belaften; neben ben Unforderungen für biese Aufgaben treten die durch die agrarischen und Die sonstigen gemeinsamen Wohlfahrtsintereffen bedingten im Umfange nicht selten zurück: für ben Umfang ber erstgebachten Unforderungen ift vor allem bas vom Staat festgesette Minbestmaß ber Leiftungen, bemnächst die besondere Lage der thatsächlichen Berhältnisse in der Gemeinde, die Geftaltung des Erwerbslebens, der Unfiedlungsverhältniffe, jowie die größere oder geringere Ständigkeit oder Beweglichkeit ber Bevölkerung bestimmend. Unders in den größeren Städten, wo neben ben für die Aufgaben des Bolksichul-, Armen- und Wegwesens erwachsenden Unforderungen die auf den Kreis der besonderen örtlichen Sicherheits-, Wohlfahrts- und Bequemlichfeitsintereffen bezüglichen Aufwendungen eine wichtige, öfter fogar eine pravalirende Stellung ein= nehmen; aber auch für ben Umfang ber bem erstgedachten Kreise ber staatlichen Aufgaben angehörigen Anforderungen ist in der Regel nicht sowohl das in der Staatsgesetzgebung bezeichnete Mindestmaß, als vielmehr basjenige Mag, welches sich in der bei ber Gemeinde bezw. bei

ibren Organen berrichenden Auffassung fixirt hat und bas nach Maggabe ber Eigenart des städtischen Lebens über jenes vom Staat vorgezeichnete Mindestmaß meift weit hinausgeht, bestimmend: im Berein mit dieser Auffassung ist auch bier die besondere Lage der chatsachlichen Verhältnisse, zumal nach ben vorbezeichneten Richtungen, für ben Umfang der Unforderungen wesentlich entscheidend. Als der wichtigere Faftor für die Steigerung ber Unforderungen in ben ländlichen und kleineren Gemeinden erscheint demnach das vom Staat für die Leiftungen ber Gemeinden zur Erfüllung ber staatlichen Aufgaben porgezeichnete, von dem der besonderen finanziellen Leistungsfähigfeit der Gemeinde in concreto seinem Prinzip nach unabhängige Mindestmaß, wogegen in den größeren Städten neben diesem Fattor insbesondere die Auffassung, wie sie sich innerhalb ber Gemeinde hinsichtlich bes an die Leistungen zur Erfüllung ber staatlichen wie auch der örtlichen Sonderaufgaben zu legenden Mafftabes bildet, als ein wesentlicher, ja oft als der in den Vordergrund tretende Faftor in Betracht fommt. Es ergiebt sich hieraus, daß für die ländlichen und kleineren Gemeinden bas Wachsthum der Unforderungen ein stetiges, aber zugleich langfameres und gemiffermagen typisches, daß dasjelbe dagegen in den Städten ein in höherem Grade von lokalen Verhältniffen wie von zeitweiligen theils allgemeinen, theils örtlichen Strömungen bedingtes ift, bergeftalt baß Die Stetigkeit in der Progreffion des Wachsthums häufig durch ein zeitweiliges Unschwellen der Unsprüche unterbrochen wird: diese Unschwellungen tragen oft dazu bei, das Berhältniß der Steigerung ber Unforderungen schwerer erkennbar zu machen; wenn auch unregelmäßiger, pflegt boch jenes Wachsthum in den größeren Städten fich in einer stärker ansteigenden Progression als in den kleineren Bemeinden zu vollziehen.

Benn sich hieraus das Gesetz für das Wachsthum der Ansorberungen im allgemeinen und im Durchschnitt ergiebt, so kommt dasselbe insoweit, als es in dem Finanzbedarf der einzelnen Gesmeinden seinen Ausdruck findet, doch nur in sehr gebrochener Weise zur Geltung, da die Uebersetzung der sachlichen Ansorderungen in den Finanzbedarf sich nach Lage der besonderen Verhältnisse örtlich und zeitlich überaus verschieden gestaltet: für die Höhe dieses Bedarfs ist, wie schon vorher angedeutet, nicht blos das Maß der Ansprücke bestimmend, welche nach der Rechtsordnung des Staats bezw. nach der in der Gemeinde herrschenden Auffassung an die Verwaltung gestellt werden: es kommt vielmehr als ein sehr wesentlicher Faktor vor allem auch das Maß der thatsächlichen Schwierigkeiten in Vetracht, beren

lleberwindung zur Durchführung der Aufgabe erforderlich wird; das Maß ist je nach der besonderen Lage der thatjächlichen Verhältnisse in den einzelnen Gemeinden naturgemäß das allerverschiedenste. Auch auf die Gestaltung des Bedarfs, wie ihn die Erfüllung der in dem Sonderinteresse der Gemeindegenossen wurzelnden Aufgaben bedingt, wirkt dieser Faktor ein: so sind u. a. die Schwierigkeiten, welche bei Unlegung und Erhaltung von Straßen, Brücken und Pläten zu über- winden find, die Kosten der Beschaffung der Materialien und die Arbeitslöhne zwischen den einzelnen Gemeinden meist sehr verschieden. bessen ist es in diesem Aufgabenkreise, wie schon bemerkt, eben vermöge ber engeren Wechselbeziehung, die hier zwischen den Ansprüchen und der Leistungsfähigkeit besteht, eher möglich, durch eine gewisse Ferabsetzung der Anforderungen wenigstens zu einem Theil eine Ausgleichung berbeizuführen. Schwieriger ist es vermöge des in höherem Grade absoluten Charafters der Aufgaben, bei deren Erfüllung die allgemeinen Staatsintereffen in Betracht fommen, bezüglich Diefer bie Meinen Staatsinteressen in Betracht tommen, bezugten bieser die Wittel zu einer derartigen Ausgleichung zu sinden: die auf Ersüllung dieser Ausgaben gerichtete Thätigkeit erscheint für das Staatsgebiet gewissermaßen als ein Ganzes, das sich nur für den Zweck der Aussführung und Handhabung örtlich vertheilt; die Grundsätze, welche diese örtliche Bertheilung regeln, enthalten jedoch meistens nur in geringem Grade eine Gewähr dafür, daß die in den Bereich der Thätigkeit fallenden Leistungen sich in einer auch nur einigermaßen gleichheitlichen Weise auf die einzelnen durch die Gemeindegrenzen bezeichneten ortlichen Abschnitte repartiren und zwar das um so weniger, als ja immer von England abgesehen — die gemeindliche Eintheilung, wie sie vorhanden, ihrem Ursprunge nach kaum in irgend einer Wechsels beziehung zur Erfüllung jener Aufgaben ftebt, fondern größtentheils das Produkt einer historischen Entwickelung ist, beren Elemente weit über die Zeit, der der moderne Beruf der Gemeinde gur Erfüllung jener Aufgaben seine Entstehung verdankt, hinausreichen. Die thatsäch-lichen Kombinationen, von denen das konkrete Maß der zur Erfüllung der Aufgaben örtlich erforderlichen finanziellen Leistungen abhängt, scheiden sich nur unvollkommen nach den Gemeindegrenzen: es folgt schon hieraus, daß, wenn auch das vom Staat vorgezeichnete abstrafte Mindestmaß der Anforderungen für alle Gemeinden ein gleiches, doch das konkrete Maß der zur Herstellung dieses Maßes in den einzelnen Gemeinden erforderlichen Leistungen ein überaus ungleiches ist. Diese Ungleichheit wird aber noch dadurch beträchtlich gesteigert, daß auch bezüglich der Zeiten, in denen innerhalb der einzelnen Verwaltungsgebiete bie Unforderungen an die Gemeinde hervortreten, die größte Berschiedenheit besteht: da die thatsächlichen Kombinationen, von denen bas Maß der Unforderungen in den einzelnen Berwaltungsgebieten abhängig ift, unter sich regelmäßig in feinem inneren Zusammenbange steben, jo folgt hieraus, daß die Anforderungen vielfach sich zeitlich unregelmäßig vertheilen und daß nicht felten ein Zusammentreffen qufälliger Momente eine zeitweilige Säufung berfelben berbeiführt, bag ferner eine nicht minder erhebliche Ungleichheit in dem Verhältniß besteht, in welchem der Bedarf sich in einen der regelmäßigen Finangwirthschaft angehörigen Bedarf und in einen außerordentlichen Rapitalbedarf scheibet. Go gelangen wir ju bem Ergebniß, daß ber großen Ungleichheit bes Finanzbedaris, welcher durch die Erfüllung ber auf die Sonderintereffen ber Bemeindegenoffen bezüglichen Aufgaben begründet wird, eine trot ber abstraften Gleichheit bes Mindestmaßes, bessen Leiftung im Bereiche ber staatlichen Aufgaben ben Gemeinden auferlegt ift, in concreto noch größere Ungleichheit desjenigen Finanzbedarfs hinzutritt, welcher durch die Erfüllung dieser staatlichen Aufgaben entsteht und daß diese Ungleichheit sich durch die Verschiedenheit, in der ber Bedarf sich auf die verschiedenen Zeiträume bezw. auf den regelmäßigen und außerordentlichen Bedarf repartirt, noch beträchtlich erhöht.

Es führt das zur Erfenntniß der Unforderungen, welche an die Entwickelung ber Mittelbeich affung ber Bemeinden gestellt werden muffen: es bedarf nicht nur einer beträchtlichen Steigerung ber Ergiebigkeit ihrer Einnahmequellen insgesammt und im Durchschnitt, sonbern auch einer ber Ungleichheit, wie sie burch die geschilberte Art ber Bertheilung ber Unforderungen bedingt ift, entsprechenden Dehnbarkeit derfelben. Es fragt sich, in welcher Beziehung der Bang, den die Entwickelung ber finanziellen Mittel ber Gemeinde thatsächlich genommen, Diesen Unforderungen Genüge leistet; auch bier wird bei der großen Berichiedenheit, die in Unbetracht Diefer Entwickelung zwischen den einzelnen Kulturstaaten platzereift, die Darstellung sich auf die Bervorbebung der wichtigiten Momente beschränken muffen. Wie oben ausgeführt, fanden diejenigen Aufgaben, welche heute den wesentlichsten Theil des Wirkungstreises der öffentlichen Berwaltung ausmachen, im Mittelalter, soweit sie nach der damaligen Lebensauffassung überhaupt gestellt wurden, zum größten Theil in der vielfach unvermittelt neben einander fich vollziehenden Thätigfeit ber Individuen, Stiftungen und Genoffenschaften ihre Erfüllung: es war naturgemäß, daß auch die Finanzwirthichaft ber ben letteren beiden Rategorien angehörigen Fattoren, welche dem Charafter der damaligen wirthschaftlichen Zustände entsprechend vorherrschend eine Naturalwirthschaft war, sich vorzugsweise nach privatwirthschaftlichen Gesichtspunkten regelte. Dies gilt im
großen und ganzen auch von der Finanzwirthschaft der Gemeinden,
die ebenfalls überwiegend durch privatwirthschaftliche, den Interessen
der Gemeindegenossen entnommene Gesichtspunkte bestimmt zu werden
pflegte und in der in gleicher Beise die Naturalwirthschaft prävalirte;
vorzugsweise die Nutzung des Gemeindes Sigenthums bezw. die von den
Mitgliedern für die Benutzung dieses Sigenthums geschuldeten oder die
sonst durch die Ortsversassung begründeten Naturalleistungen und Dienste bilbeten lange Zeit ben weitaus größten Theil ber Mittel, welche den Gemeinden zur Verfolgung ihrer administrativen Zwecke zur Verfügung standen. Da wo Gebühren bereits eine Einnahmequelle des kommunalen Haushalts zu bilden beginnen, wie dies öfters in den Städten der Fall war, erscheinen meist auch diese als ein vorwiegend nach privatwirthschaftlichen Gesichtspunkten abgemessenes Lequis valent für die Thätigkeit der Gemeindeorgane. Unter den Formen der Besteuerung, wie sie in den Städten zur Ausbildung kommen, erlangt in der Mehrzahl der Länder zuerst die Erhebung indirekter Steuern namentlich vom Eingange der Waaren in die Stadt eine größere Bedeutung; erst allmählich mit zunehmender Ausdehnung der Geldwirthschaft gewinnt auch das Element einer direften Besteuerung ber Gemeindegenossen größeren Umfang; aber auch in der Ausführung dieser Besteuerung prävaliren lange Zeit privatrechtliche und privatwirthschaftliche Gesichtspunkte, häusig haben die Steuern die Natur bestimmter unveränderlicher, auf Grundstücken oder Realrechten ruhender Hebungen. Erst ein bei weitem späterer ist in den meisten Ländern der Gedanke einer in ihrem Betrage nach dem Bedürfnisse sich regelnden Umlage, die meist zuerst als eine Ergänzung der unzureichend geworsbenen Naturaldienste, dann als ein Ersatz für letztere sich findet. Eine ausgebehntere Anwendung einer solchen dem Bedarf solgenden kommusnalen Umlage findet sich zuerst in England, wo die vom Grundertrage erhobene Armensteuer das Prototyp der späteren Bildungen wurde und namentlich auch für die Ausgestaltung der an die Stelle der Frohnden tretenden Wegesteuer als Muster diente. Das Charafteristische des gegenwärtigen Zustandes, wie er aus der geschilderten Entwickelung, hervorzegangen ist, besteht allgemein in dem Zurücktreten der Natural-wirthschaft, insbesondere in dem durchschnittlich verringerten Umfange ber aus ben gemeinschaftlich genutten Gemeindegrundstücken gezogenen Hilfsquellen, in der abnehmenden Berwendung oder dem völligen Ber-

schwinden ber Naturalvienste und Naturalleistungen und in ber wachsenden Bedeutung, welche diesen Ginnahmen gegenüber die Erträge der Steuern bezw. auch der Bebühren und der vermöge rechtlichen ober thatsächlichen Monopols von der Gemeinde betriebenen Gewerbe für ben fommunglen Haushalt erlangen. Aber in ber Urt, in welcher biefe Entwickelung sich vollzogen bat und vollzieht, bestehen wieder und zwar nicht nur zwischen ben einzelnen Ländern, sondern oft auch awischen den verschiedenen Kategorien der Gemeinden, sowie den einzelnen kommunalen Korporationen besselben Landes tiefgreifende Unterschiede. Der Umfang, in welchem die Rupungen von Gemeindegrundftücken unter ben Hilfsquellen des fommunalen Haushalts fungiren, ift von dem Make abhängig, in welchem ein folches kommunales Eigenthum überhaupt sich erhalten hat: ein großer Theil der neueren Gesetzgebung ift dem Zuge zunehmender Individualisirung des gemeinsamen Eigenthums gefolgt, so daß auf dem Lande der Umfang bes fommunglen Grundbesites und seiner Nutungen sich immer mehr reduzirt bat. Bas die Städte anlangt, so find es überall nur vereinzelte Fälle, in denen ein derartiges nutbares Gigenthum ber Gemeinde in erheblicher Ausdehnung erhalten geblieben ift. Die Naturalbienste find in einzelnen gandern von febr entwickelter Geldwirthschaft, wie in England, nabezu verschwunden, wogegen sie in Frankreich, Belgien und auch in einigen deutschen Ländern vorzugsweise als Frohnleistungen für die Wegeunterhaltung ein größeres Gebiet der Unwendung behauptet haben: hauptjächlich charafterifirt das Berschwinden berfelben bie größeren Städte, in benen Dienfte ber Ginwohner am wenigsten den in technischer Hinsicht gerade hier so erheblich gesteigerten Unforderungen genügen fonnen und in denen die Leiftung derfelben ohne schwere Schädigung des Erwerbslebens ber Einwohner in ber Regel nicht realisirbar ist. Die durch verminderte Nutung des Grundeigenthums wie durch Einschränfung ber Berwendung ber Maturalbienste entstehende Lücke ift in der großen Mehrzahl der Gemeinden burch Zurückgreifen auf die Besteuerung der Gemeindegenossen und Einwohner ausgefüllt worden, welche vor allem auch die Mittel zur Befriedigung der in Folge der zunehmenden Rulturentwickelung und ber in ber Besetzgebung berricbenden bezentralifirenden Tenden; an den Gemeindehaushalt neu bervortretenden Unforderungen geliefert bat. Gegenüber dem Besteuerungsprinzip bat das Gebührenprinzip eine verhältnißmäßig eingeschränfte Unwendung erhalten, das vorzugs= weise nur im Haushalte ber Städte eine erhebliche Rolle spielt: jein hauptfächliches Gebiet stellen bie auf die besondere Wohlfahrts- und

Bequemlichkeitsintereffen der Gemeindegenoffen bezüglichen Aufgaben dar; in enger Wechselbeziehung steht zur Entwickelung besselben die Ausgestaltung der fommunalen Gewerbebetriebe monopolistischen Charafters, von denen manche, wie die der Gasbereitung und der Wasserverjorgung, dem Haushalte der Großstädte beträchtliche Einnahmen zuführen, sowie die finanzielle Rutharmachung öffentlicher kommunaler Unlagen, wie der Schlachthofe, Safenanlagen, Entrepots, Markthallen und dergleichen. Gine über den Rreis der größeren Städte binausgebende nennenswerthe Bedeutung haben von den Formen der Gebuhrenerhebung vor allem nur zwei: die des Schulgeldes und die gewisser Bebungen für die Begebenutung erlangt: Die gegenwärtige Strömung ift auf die möglichste Ginschräntung Diefer beiben letteren Formen - bes Schulgeldes wenigstens insoweit, als solches für ben gesettlich vorgeschriebenen Volksunterricht erhoben wird - gerichtet. haben daher die Steuern sich immer mehr zu dem vorherrschenden Element des fommunalen Ginnahmeetats herangebildet. Hieraus ergiebt sich die enge Wechselbeziehung, welche zwischen der Leistungsfähigkeit der Gemeinde im allgemeinen und der Steuerfraft derfelben besteht: Begriffe die mit dem zunehmenden Borwalten der Steuern in der Ginnahmewirthschaft der Gemeinden sich naturgemäß immer mehr identifiziren und ineinanderfallen.

Man fann von Steuerfraft in einem doppelten Sinne reden: es fann unter dem Ausdruck das höchste Mag ber in einer Gemeinde ohne eine gemeinschädliche Benachtheiligung der Individual-Wirthschaft zu erzielenden Steuerleiftung in abstracto ober aber dasjenige Maß verstanden sein, das in concreto d. h. unter Voraussetzung einer beftimmten Gesetzgebung und einer bestimmten positiven Regelung der Besteuerung erlangt werden fann. Beibe Begriffe beden sich nicht: bas lettere Maß reicht nur da, wo die Einrichtungen rationelle und relativ vervollkommnete find, verhältnigmäßig nabe an das erstere beran; jehr viel häufiger ist der umgefehrte Fall, daß der Abstand zwischen der in abstracto vorhandenen und ber in concreto nutbar zu machenden Steuerfraft ein großer ift. Es beruht bies auf zweierlei: entweder barauf, bag vermöge ber engen Begrenzung bes örtlichen und fachlichen Bebiets, auf welches sich der Wirkungstreis der Gemeinde erstreckt, ein Steuerinftem, mittels beffen bie in abstracto vorhandene Steuerfraft voll ausgenutt werden fonnte, sich als unausführbar erweift, ober barauf, daß die Grenzen, in welche die Gesetzgebung des Staats und die ihr ju Grunde liegenden Pringipien, vor allem aber die Rudficht auf das Finang: und Steuerspftem bes Staats bie Ausübung bes ber Bemeinbe beimohnenden Besteuerungsrechts einschließen, einer folden Ausnützung Sindernisse entgegenstellen. Im ersteren Falle befinden sich ber Natur ber Sache nach regelmäßig bie ländlichen, und überhaupt alle fleineren Gemeinden: Die enge Begrengung ihres örtlichen Gebiets wie bes Bereichs ihrer Finanzwirthichaft macht die Begründung eigener, ben befonderen auf die Ausnützung ber Steuerfraft bezüglichen örtlichen Borbedingungen sich anpassender Steuerspsteme für sie im allgemeinen zu einer Unmöglichkeit: berartige Gemeinden pflegen daber in der Mehrgahl der Fälle entweder auf Zuschläge zu den Staatssteuern, ober auf folde besondere Gemeindesteuern, für welche die vom Staat ausgegangenen Vorschriften die maßgebenden Normen enthalten, angewiesen zu fein. Das Mag ber Abhängigkeit, in welchem fich die Besteuerung ber Gemeinden von dem Steuer- und Finangipftem bes Staates befindet, ift in der Regel gegeben durch die Urt, in welcher die Gesetzgebung des betr. Staats die Steuerquellen zwischen Staat und Gemeinde vertheilt: bier steben zwei Systeme einander gegenüber, je nachdem die Gemeinde auf Zuschläge zu ben Staatssteuern ober auf selbständige Steuern angewiesen ift; öfters auch setzen sich bie zur Verfügung ber Gemeinden stehenden Steuern aus Elementen beiberlei Art zusammen. Es liegt auf der Sand, daß eine wesentlich auf Zuschläge zu den Staatssteuern begrundete Gemeindebesteuerung eine nur geringe Debnbarkeit besiten fann, da im Interesse ber Erhaltung ber Ergiebigkeit seines eigenen Steuerspftems ber Staat ein zu ftartes Unschwellen iener Zuschläge zu verhüten Anlag hat; eine noch geringere wird jene Dehnbarkeit, wenn unter ben Staatssteuern, zu benen die Gemeinden Zuschläge erheben, Steuern realer Natur eine pravalirende Stellung einnehmen, ba gerade jolche Steuern, eben weil sie ben realen Bermögensobjetten anhaften und ben Charafter bleibender Substanzverminderung annehmen, Schwanfungen in der Belaftung am wenigsten ertragen. Auch felbständige Gemeindesteuern zeigen, fofern fie Realsteuern find, eine im Berhältniß geringere Clastigität. Gine weit größere Debnbarkeit ber Beranlagung ift ben vom persönlichen Bermögen ober Einkommen auf Grund freier Einschätzung erhobenen felbständigen Steuern eigen: folche Steuern find jedoch für die Gemeinden in um so geringerem Make verwendbar, einen je eingeschränfteren örtlichen bezw. Versonenfreis die letteren umfassen, ba eine besto geringere bie Ausgleichung ift, bie bem Wechsel ber perfönlichen Vermögensverhältnisse gegenüber sich innerhalb ber Gemeinde vollzieht; je fleiner die Gemeinde ist und je mehr die raumliche Sphare bes perfonlichen Bermogens über bas Gemeindegebiet binausreicht, besto mehr wird burch bas Berwalten berartiger vom

perfonlichen Ginkommen erhobener Steuern bie Bemeindebesteuerung auf eine schwankende Grundlage gestellt. Gine weit größere Elastigität ift ben von der Gemeinde erhobenen Verzehrungssteuern eigen: derartige Steuern find indeffen aus technischen Brunden nur in größeren Bemeinden durchführbar; es ist ferner, wie schon oben erwähnt, in der Mehrzahl ber Länder die die Gesetgebung beherrschende Tendenz auf Die möglich größte Einschränfung ihrer Unwendung gerichtet.

Auf dem Zusammenwirken so verschiedener Momente beruht es, daß bie Entwickelungsfähigkeit ber kommunalen Ginnahmen eine viel eingeschränktere als die der staatlichen geblieben ist: da jene Momente größtentheils dauernder Natur sind bezw. eine Modifikation nur durch fundamentale Umgestaltung tiefgewurzelter, mit bem System ber bestehenden Berwaltungsinstitutionen eng verwachsener Einrichtungen erfahren können, jo ware der Fall denkbar, daß in fortschreitender Ausdehnung und Ausgeftaltung der gemeindlichen Aufgaben ein Maß erreicht würde, in welchem zur Bestreitung bes hierdurch für die Gesammtheit der Gemeinde erwachfenden Bedarfs bie ber Befammtheit ber Gemeinden zur Verfügung ftebenden Silfsquellen nicht mehr genügten. In Wirklichkeit indeffen vollzieht sich die Abgleichung der Unforderungen und Hilfsquellen niemals für die Gesammtheit der Gemeinden: lediglich innerhalb der Wirthschaft ber einzelnen Gemeinde tritt einer fonfreten Bestaltung bes Bedarfs ein konkretes Mag von Mitteln gegenüber; um Die finanziellen Wirkungen der Entwickelung, wie fie der Aufgabenkreis ber Gemeinden im allgemeinen nimmt, zu übersehen, ist es erforderlich, das Berhältniß, in welchem ebenso Bedarf wie Mittel sich auf die einzelnen Gemeinden vertheilen, in den Bereich der Betrachtung zu ziehen.

Wie ausgeführt, steht zwar die Entwickelung des auf die örtlichen Sonder-Interessen bezüglichen Aufgabenkreises in einer gewissen Wechselbeziehung zur Leistungsfähigkeit, doch sind immerhin manche diesem Aufgabentreise angehörige Forderungen so gebieterischer Natur, daß sie eine bem geringeren Mage ber Mittel sich anpassende Ginschränkung nur wenig zulaffen: im Gegensatz zu jenen Aufgaben sind die aus den staatlichen Aufgaben im e. S. sich ergebenden Anforderungen überwiegend absoluter Natur; ihrer thatsächlichen Bertheilung auf die einzelnen Bemeinden fehlt selbst bei ber Gesetzgebung zu Grunde liegenden rationellen Bertheilungspringipien nicht nur die Gleichmäßigfeit überhaupt, fondern vor allem auch jene Wechselbeziehung zu ben zur Verfügung der Gemeinden stehenden Mitteln. Andererseits ift die Vertheilung der Mittel eine womöglich noch ungleichmäßigere: Die verschiedene Bertheilung Des Wohlstandes auf die einzelnen Gemeinden, der Bang, welchen die Wirth-

ichaft berselben geschichtlich durchlaufen hat, die mehr ober minder zweck= entsprechende Sandhabung ber Gemeindefinangen im einzelnen Falle find Momente, deren Zusammenwirken die größte Verschiedenheit in der Entwickelung der ben einzelnen Gemeinden zur Verfügung stehenden finanziellen Silfsquellen zum Ergebnig hat. Es ift bemnach bas Berbaltniß, in dem Bedarf und Leistungsfähigkeit innerhalb der einzelnen Gemeinden zu einander fteben, naturgemäß das allerverschiedenste. Diese Berichiedenheit muß eine größere sein in ber Rategorie ber fleineren Gemeinden, da hier die auf thatsächlicher Rombination beruhende zu= fällige Häufung ber Unforderungen ben weitesten Spielraum hat und ber Fall nicht selten ift, daß gerade ber burftigften Entwickelung ber Einnahmen die größte Steigerung des Bedarfs gegenüberfteht; im Gegensat hierzu stellt bei einem gewissen Um fange ber fommunalen Wirthichaft sich bezüglich jener Zufallskombinationen eher eine gewisse Musgleichung ber: dennoch ist der Fall ein nicht seltener, daß auch bei großen Gemeinden Bedarf und Hilfsquellen sich in durchaus ungleichem Berhältnisse entwickeln. Dieser Ungleichheit ber örtlichen Vertheilung der Aufgaben und Mittel tritt die fernere Ungleichheit der zeitlichen Bertheilung der Unforderungen bingu: auch diejer Ungleichheit gegenüber gewährt die Wirthschaft der größeren Gemeinden nicht nur in sich selbst eine gewisse Ausgleichung, sondern sie giebt auch in höherem Grade die Möglichkeit, im Wege der Anlebenaufnahme die Mittelbe= schaffung über einen größeren Zeitraum zu repartiren, während in der Wirthichaft der fleineren Gemeinden, denen jene Befähigung fehlt oder nur mangelhaft beiwohnt, die zeitweiligen Unschwellungen des Bedarfs nur allzu häufig drückend empfunden werden. 3st nun aber jenes, sei es im ganzen, jei es innerhalb der Birthschaft der einzelnen Be= meinden hervortretende Migverhältniß zwischen Unforderungen und Mitteln zum großen Theil ein Ergebniß theils der Entwickelung der durch das allgemeine staatliche Interesse gegebenen, in den Wirfungstreis der Gemeinden übergegangenen Aufgaben, theils der Beschränfungen und Formen, welche der Staat im Interesse seiner eigenen Finanzwirthschaft den Gemeinden in Anbetracht der Heranziehung der im Kreise der Einwohnerschaft vorhandenen Steuerkraft auferlegt, so folgt ichon hieraus der Beruf des Staats, durch die ihm zu Gebote stehenden Mittel auf eine möglichste Ausgleichung jenes Migverhältnisses binguwirfen: es folgt hieraus ein berartiger Beruf bes Staats um fo mehr, als für benjelben bie Erhaltung eines lebensträftigen tommunalen gebens, wie dasselbe ohne eine Verhältnismäßigkeit zwischen den Unforderungen an die Gemeinden und ihrer Leistungsfähigkeit auf die Dauer nicht er-

halten werden kann, eine vitale Frage bilbet. Die Richtungen, nach benen der Staat eine bezügliche Wirtsamkeit entfalten fann, lassen sich in zwei scheiden: es fann berselbe einmal die Ermöglichung einer richtigen zeitlich en Bertheilung ber Anforderungen bezw. der Mittelbeschaffung, zweitens aber die Herstellung eines größeren materiellen Gleichs gewichts zwischen den Aufgaben und dem aus ihnen sich ergebenden Bedarf einerseits und den finanziellen Hilfsquellen andererseits sich zur Aufgabe feten. In der ersten Richtung wirft der Staat, indem er einmal in ber Geltendmachung ber im allgemeinen Staatsintereffe an die Gemeinden zu stellenden Anforderungen jo sehr als möglich temporifirt und indem er ferner den Gemeinden die zwedentsprechende Aufnahme von Unleben erleichtert. Die auf ersterem Wege mögliche Erleichterung der Gemeinden läßt sich nur schwer in gewisse grundsätliche Normen bringen: es bleibt Sache der Ausführung, die zeitliche Geltendmachung der Anforderungen, welche zur Realisirung der staatlichen Aufgaben an die Gemeinden gestellt werden muffen, bergestalt zu regeln, daß dieselbe sich der zeitweiligen Lage der Gemeinde-Finanzwirthschaft thunlichst anpaßt; insbesondere pflegen solche den größeren administrativen Bezirfen vorgesette Behörden, in deren Geschäftsfreise bie Dehrgahl ber betreffenden Berwaltungszweige zusammenläuft, in ber Lage ju fein, oft im Sinne einer folchen Temporifirung beilfam wirken ju fönnen. Eine größere Mannigfaltigkeit grundsätlich sich scheidender Stufen und Typen bietet jene zweite Thätigkeit des Staates dar, welche fich auf die Sicherung von den Interessen der Gemeinden sich anpassenden Unlehens-Modalitäten erstreckt. Hier kunn es unter Umständen — da wo es an privatwirthschaftlicher Initiative und privaten Kapitalfräften nicht fehlt — schon erhebliche Vortheile gewähren, wenn der Staat die Reglementirung von die Darlehensgewährung an Gemeinden sich zur Aufgabe machenden Instituten sich zum Ziele setzt: in noch vollständigerer Weise pflegt dem Bedürfniß dadurch Rechnung getragen zu werden, daß der Staat selbst jene Zwecke verfolgende Institute gründet bezw. sich mit der Leitung von solchen befaßt; die höchste Potenz unter denjenigen Formen, in denen jenes Ziel angestrebt werden fann, stellt die Bewährung von Darleben oder Borichuffen durch den Staat felbit dar: dieselbe kann theils ohne Zweckbestimmung, theils — und dieser Fall bildet weitaus die Regel — zum Zwecke einer bestimmten auf die Erfüllung staatlicher Aufgaben bezüglichen Berwendung erfolgen; im letteren Fall ist das Spstem solcher Borschüsse meist mit dem Spstem der für Zwecke gleicher Art vom Staat zu leistenden Zuschüsse — definitiver Zuwendungen — in organische Verbindung gebracht worden:

insoweit wird auf die für jene Vorschüsse geltenden Normen weiter unten zurückzugreisen sein. Immerhin bleibt die auf dem bezeichneten Wege den Gemeinden zu bringende Hilfe ihrer Natur nach eine eins geschränktere: während sie den Druck zeitweiliger Belastung der Gemeindewirthschaft in häusigen Fällen erleichtert, vermag sie doch zur Herstellung des materiellen und dauernden Gleichgewichts von Anforderungen und Kräften nur verhältnismäßig Weniges zu leisten.

Uls eingreifendere bezw. ihrem finanzwirthschaftlichen Inhalte nach umfassendere tommen daber diejenigen Mittel in Betracht, welche ber Staat anwendet, um zwischen Unforderungen und Rraften innerhalb ber Gemeinden jenes materielle Gleichgewicht herzustellen. Auch dieser Erfolg läßt fich auf zweierlei Wegen anftreben: einmal im Wege ber kommunglen Organisation, indem versucht wird, die bestehenden mit ungenügender Leiftungsfähigkeit versebenen fommunalen Rorporationen zu leistung efähigeren zu erweitern; sobann im Wege ber unmittelbaren Regelung des Berhältniffes zwischen Aufgaben und finanzieller Leiftungsfähigkeit; letteres tann ebenfalls wieder auf einem zweisachen Wege geschehen, indem entweder die den Gemeinden obliegenden Aufgaben eingeschränft oder die zu ihrer Berfügung stehenden finanziellen Kräfte erweitert bezw. ergänzt werden. Bon allen diesen Wegen schließt keiner ben andern aus: in der That find sie denn auch in der Gesetzgebung der einzelnen gander meift tumulativ und in Verbindung mit einander betreten worden.

Bas nun den ersten Weg, die Herstellung leistung sfähigerer Ortsgemeinden im Wege der fommunalen Organisation anlangt, jo ift ein gemiffer Bug zur Umbildung berjenigen der bestehenden Bemeinden, welche ber genügenden Leiftungsfähigkeit entbehren, zwar den verschiedenen Gesetzgebungen gemeinsam: immerhin hat in ber Dehrgabl ber Staaten biefer Bug sich nur innerhalb verhältnißmäßig enger Grenzen bethätigen können. Wie vorher ausgeführt, ift die heutige örtliche Abgrenzung der Gemeinden das Ergebniß einer, eine Reihe von Jahrhunderten umfassenden Entwickelung. Wiewohl das Element ber Rechts- und Intereffen Benoffenschaft in ben heutigen Gemeinden häufig hinter dem der Beranstaltung zu administrativen und wirthschaftlichen Zwecken zurücktritt, so bleibt immerbin die Zahl der mit der ortsgemeindlichen Korporation verwachsenen oder in Wechselbeziehung stehenben Rechte und Interessen eine jo große, daß die Gesetzgebung, ohne bas in den Gemeinden lebende Rechtsbewußtsein zu verlegen, nur schwer bier umgestaltend eingreifen fann. Borzugeweise in ben landlichen Gemeinden pflegt die Tenden; eines eifersuchtigen Festhaltens an ihrer

147]

gegen die Nachbargemeinden sich abschließenden Sonder-Existenz rege zu fein: der Bersuch der frangosischen Revolution, an die Stelle der übertommenen ortsgemeindlichen Eintheilung die Munizipalitäten (Kantonsgemeinden) zu setzen, scheiterte an den Antipathien, die er auf allen Seiten hervorrief. Eine Ausnahme enthält es, wo wie in England an bie Stelle jenes aus der geschichtlichen Entwickelung bervorgegangenen Gemeindewesens eine neue, den administrativen Zwecken geordnete und auf sie berechnete kommunale Organisation getreten ist: wenn auch die Eintheilung des Landes in Zivilparochien oder Armengemeinden, welche die Basis der meisten neuen kommunalen Berbande für Wege-, Schul-, Gesundheitswesen u. f. w. gebildet hat, vielfach aus der vorhandenen firchlichen Parochial-Eintheilung hervorgegangen ift und wenn daher auch für jene Eintheilung die bestehenden Berbaltniffe ben Rahmen gegeben haben, so hatten die Motive administrativer Zweckmäßigkeit hier boch von Anfang an freieren Spielraum: biefe Motive führten zunächst für die öffentliche Armenpflege zur Bufammenziehung der bestehenden Zivilparochien zu größeren Berbänden; nach dem Vorbilde der für die Aufgaben der Armenpflege vollzogenen Organisationen wurden auch in anderen Zweigen der kommunalen Berwaltung die engeren Berbande zu größeren vereinigt. Im Gegensate hierzu ist in den meisten Staaten des Kontinents der auch in neuerer Zeit öfter aufgenommene Plan einer lleberführung ber bestehenden Ortsgemeinden in aus einer größeren Zahl folcher gebildete Sammt-Gemeinden meist ohne praktische Ergebnisse geblieben: es sind im allgemeinen nur zwei Formen beschränkterer Unwendung jener Idee, welche sich ein größeres Gebiet der Bethätigung gewonnen haben. Bunachst autorifiren faft überall bie Gesetgebungen ein Borgeben ber Staatsgewalt, um solche Ortsgemeinden, welche in ihrer Leistungsfähigkeit allzusehr hinter bem Durchschnittsmaß zurüchleiben, mit anderen benachbarten Gemeinden zusammenzulegen: es liegt in der Natur biefer lediglich auf Beseitigung gemisser besonders bervortretender, erzeptioneller Uebelstände gerichteten Borschriften, daß sie nur in einer begrenzten, im großen und ganzen verschwindenden Bahl von Fällen zur Geltung gelangen tonnen. Eine andere namentlich in einer Anzahl deutscher Staaten nicht selten vorkommende Form der Anwendung ist die der Bereinigung ber Ortsgemeinden zu größeren Berbanden für einzelne Zwede, jo vor allem für die Unterhaltung der Kirche und der Boltsschule, für Wegezwecke, für die Aufgaben des Feuerloschwesens, hie und da auch für Urmenzwecke: es unterliegt feinem Zweifel, daß durch die Errichtung folder Spezialverbande bie und ba, indem die Laft auf die Schultern eines größeren und baburch leiftungsfähigeren gemeindlichen Organismus gelegt murbe, eine angemessenere Vertheilung ber Unforderungen und Damit ein entsprechenderes Berhältniß zwischen Bedarf und Leiftungsfäbigkeit herbeigeführt worden ift. Indeffen fteben einer Berallgemeinerung berartiger Spezialverbande boch fehr große Bedenken von benienigen Gesichtspunkten aus entgegen, welche für die kommunale Organisation im allgemeinen bestimmend sein muffen: wie schon oben bervorgehoben worden, ist es als ein Vorzug der Organisation, wie sie ben Rulturstaaten des europäischen Kontinents im allgemeinen erhalten geblieben ift, zu betrachten, daß die Ortsgemeinde in ihrem Wirfungsfreise Die wichtigeren Aufgaben des örtlichen Gemeinlebens vereinigt; gerade diese ihre Eigenschaft befähigt sie, zwischen den lokalen Bedürfniffen und den lotalen Kräften in unterster Reibe eine Ausgleichung berzustellen, für die örtliche Finanzwirthschaft und Verwaltung gewissermaßen als Regulator zu dienen; allein dadurch, daß sie diese Funktion auszuüben vermag, erhält fie fich biejenige Spannfraft, welche fie zu einem wichtigen und lebendigen Gliede im Gesammtorganismus bes Staates macht. Jene regulirende Wirksamfeit ber Bemeinde muß aber um fo mehr beeinträchtigt werden, je mehr einzelne Zweige örtlicher Berwaltung aus ihrem Aufgabenfreise ausgesondert und auf Spezialverbande übertragen werden. In je größerer Dimension dies geschieht. besto mehr wird der Zustand dem in England bestehenden einer Auflösung der fommunalen Organisation in Spezialbildungen angenäbert. welchen das zusammenfassende Element einer Ortsgemeinde in unserem Sinne gang verloren gegangen ift. Auch bierauf wird weiter unten gurudgutommen fein. Borläufig genügt es zu tonstatiren, daß zwar im Wege einer auf Herstellung größerer Ortsgemeinden abzielenden fommunalen Reform eine Verminderung der llebelstände, wie sie in dem zwischen Aufgaben und Leistungsfähigkeit ber Bemeinden häufig bestehenden Migverhältnisse beruhen, herbeizuführen, daß jedoch von folder Reform allein ein jenes Migverhältnig in allgemeiner Beije ausgleichender Erfolg nicht zu erwarten ift.

Hiernach bedarf es eines Zurückgreisens auf die Mittel, über welche der Staat, um auf das Verhältniß der den Gemeinden gestellten Aufgaben und der ihnen zu Gebote stehenden Mittel direkt einzu-wirken, verfügt. Diese Mittel scheiden sich nach dem soeben Gesagten in zweierlei Gattungen, je nachdem eine Einschränkung der Aufgaben irhäre der Gemeinden oder eine Vermehrung ihrer sinanziellen Mittel bezw. eine Steigerung ihrer Leistungsfähigkeit ins Auge gesaßt wird.

Gine Einichräntung des Aufgabentreises der Gemeinden ift der

die Gesetzgebung der neueren Zeit beherrschenden Richtung im allgemeinen entgegen: es ist oben dargelegt worden, wie in dieser Gesetzgebung die auf die Ausbehnung der Wirkungssphäre der Gemeinden gerichtete Tendenz vorgewaltet hat und wie diese Tendenz in Motiven theils der administrativen Dezentralisation, theils bes Ausbaus ber Gelbstrerwaltung ihre Begründung findet: von einer grundfäglichen Umfehr wird hier ebensowenig die Rede sein fonnen, wie die Besetzeebung bem Beftreben, gemiffe zeither ber privaten Betheiligung überlaffen gemejene, jedoch von der öffentlichen Berwaltung zweckentsprechender zu erfüllende Wohlfahrtsaufgaben in den Wirfungstreis der Gemeinden zu übernehmen, hindernd wird entgegentreten durfen. Dennoch find es feineswegs alle zeither dem Birkungstreife der Gemeinden vorbehalten gebliebenen ober demfelben übertragenen staatlichen Aufgaben, beren Belaffung in diesem Wirkungstreise durch administrative oder politische Motive der bezeichneten Art schlechterdings gefordert wird. Jene Motive führen vor allem nur dahin, daß dem engeren Kreise ber Bemeinden biejenigen Aufgaben bewahrt bleiben, bei deren Erfüllung das Interesse gemeinsam mit der sachlichen Information des staatsbürger= lichen Elements, wie folches durch den in der Gemeinde enthaltenen Personentreis repräsentirt wird, sich als ein Bebel fachgemäßer und fparfamer Erledigung wirffam zu bethätigen vermag: im Begenjat zu diesen Aufgaben giebt es andere, bei denen es mehr auf planvolle Handhabung, auf Verwendung technischer Kräfte, auf möglichst umfangreiche Veranstaltungen und ben Betrieb im Großen ankommt: bier hat in der Regel die Betheiligung derjenigen Kräfte, welche die Gemeinden aus der Mitte ihrer Mitglieder für die Ausübung gur Berfügung ftellen können, einen weit geringeren Spielraum, mahrend andrerseits die Vorzüge, welche eine Organisation und Verwaltung im Großen hat, um so mehr auf eine Erfüllung der betreffenden Aufgaben burch größere Berbande hinweisen, einen je fleineren Rreis bie betreffenden Gemeinden umfassen. So sehr daher auch die auf Erweiterung bes Wirkungstreises der Gemeinden auch im Bereich der staatlichen Aufgaben gerichtete Tendenz als eine im allgemeinen berechtigte angesehen werden fann, so gilt dies doch nur mit dem Borbehalt, daß in Berbindung hiermit folche Aufgaben, für beren Uebernahme durch ben Staat oder größere Berbande überwiegende Gründe administrativer ober finanzieller Opportunität sprechen, aus dem Wirkungsfreise ber Bemeinden ausgeschieden und auf die breiteren Schultern jener größeren Berbande gelegt werden: nach beiden Richtungen bin den Wirkungsfreis ber Gemeinden einer Revision zu unterziehen bleibt Aufgabe ber

Reform. In welchem Umfange in diesem Wege eine Entlaftung ber Gemeinden erzielt werden fann, hängt allerdings bavon ab, inwieweit die gesammte staatliche und fommunale Organisation eine derartige gentralisirende Gegenströmung begünftigt: vor allem wird in größeren Staaten bies Mag badurch bebingt fein, bag zwischen bem Staat und ben Gemeinden fich in Gestalt ber sogenannten Rommunalverbande böberer Ordnung eine Zwischenorganisation einschiebt, mitttels beren die Zusammenfassung ber für ben Wirkungstreis ber Ortsgemeinden minder geeigneten Aufgaben in dem Wirtungsfreise größerer fommunaler Körperschaften und schließlich des Staates stufenweise erreicht werden kann; die Abwägung der vorbezeichneten Momente gegen einander ergiebt bann bie Stelle, auf welcher bie bezügliche Verwaltungsthätigfeit in dem Wirfungsfreise ber sich über einander aufbauenden Berbande einzureihen ift: nur auf diesem Wege lagt fich zu einer organisch ineinandergreifenden Bertheilung ber Aufgaben gelangen. Was die einzelnen Staaten in der Ausgestaltung eines jolchen Zwischen-Organismus geleistet haben, ift nun allerdings sowohl feiner Musbehnung als seinem Werthe nach sehr verschieden. Wie in England auf den unteren, die verschiedenen Richtungen ber administrativen Thätigfeit repräsentirenden Stufen bes kommunglen Organismus eine Bermittelung und fozusagen eine transversale Berbindung fehlt, ift auch Die Bildung des Wirfungefreises ber zwischen ben unteren Stufen und bem Staate bie Mitte einnehmenden Grafichaft nur wenig von administrativen Gesichtspunkten beberricht: Diefer Wirfungsfreis umfaßt mehr ein Konglomerat außeinanderliegender Aufgaben, als daß er ein nach einheitlichen Ibeen abgegrenztes Bange barftellte; es entspricht Diesem Zustande, daß eine rationelle Bertheilung ber Aufgaben auf ben verschiedenen Stufen bier nur wenig entwickelt und ber Wirtungs= freis der unteren Kommunalverbande in ihrem bezüglichen Berwaltungsmeige ein febr ausgedehnter geblieben ift. Gehr folgerichtig ift bagegen in der Begrenzung der Wirfungsiphäre des frangösischen Departements und der ihm nachgebildeten der belgischen Proving der Gedanke einer von den vorbezeichneten Besichtspunften geleiteten Aufgabenvertheilung zur Durchführung gelangt, bergestalt bag ber Aufgabenfreis bes Departements, joweit die staatlichen Aufgaben in Betracht fommen, mit den der Gemeinden ein gewissermaßen einheitlich geordnetes Gange bildet. Eine große Mannigfaltigfeit der hierhergehörigen Einrichtungen ift in Deutschland vorhanden. Die der beiden größten Staaten, Breugens und Baverns, unterscheiben sich von den in Frankreich bestebenden im weientlichen baburch, daß die Zwischenglieder zwischen Staat und Be-

meinde zweis oder mehrstusige sind; hierbei tritt einerseits zwar bas Pringip der Aufgabenvertheilung weniger flar zu Tage, es ift da= gegen andererseits die Möglichfeit einer weitergreifenden Uebernahme von dem Wirfungsfreise ber Gemeinde angehörigen Aufgaben gegeben; burch zweckentsprechendes Ineinandergreifen zeichnet sich die in der baberijchen Gesetzgebung bezw. Verwaltungspraxis durchgeführte Regelung bes Aufgabenfreises ber Bemeinden, Distrifte und Rreise aus. 3m großen und gangen wird dasjenige, was nach der bezeichneten Richtung in ben beutschen Staaten gescheben ift, als ein Unfang charafterifirt werden fönnen, der, sowohl was rationelle Regelung als was Umfang anlangt, noch viel zu thun übrig läßt; mit der Ausbehnung der auf die größeren Berbande zu übernehmenden Aufgaben wird sich das Verhältniß, in dem Anforderungen und Kraft in der Wirthschaft der einzelnen kommunalen Korporation einander gegenübersteben, von selbst zu einem richtigeren gestalten.

Wie wichtig nun aber auch ein solches Vorgeben sein mag, immer= bin wird zu bedenken sein, daß der auf Dezentralisation bindrängenden Entwickelung gegenüber jene Fälle, in benen Opportunitäterucffichten Die Zusammenfassung von Aufgaben der fommunalen Berwaltung im Wirkungstreise ber größeren Berbande fordern, Ausnahmen sind. Schon hierin liegt es, daß eine Lösung des Problems auch auf diesem Wege allein nicht zu gewinnen ist; als der wichtigere Faktor behufs Ber= stellung größeren Gleichgewichts zwischen Unforderungen an die Bemeinde und finanzieller Leistungsfähigkeit erscheint vielmehr die Er= bobung diefer Leiftungsfähigkeit felbft. Sicher ift es nach dem oben Ausgeführten, daß nach dieser Richtung durch rationelle Weiterentwickelung der Einnahmen, insbesondere ber Hebungen für die Benutung der tommunalen Betriebsanstalten und der Gebühren, vor allem aber durch Unnahme sachgemäßer Basen für das Gemeindesteuer= wesen und durch möglichste Befreiung desselben von nachtheiligen, ihm in Rücksicht auf das Finanzwesen des Staats auferlegten Schranfen noch Erhebliches zu leisten ist: gleichzeitig hat aber die vorangegangene Darstellung auch die Grenzen erkennen laffen, in welche eine dem Bedürfniß folgende Erweiterung diefer Ginnahmequellen eingeschloffen bleiben muß; es find die Ursachen flar gelegt worden, aus benen angesichts des absoluten Charafters der staatlichen Aufgaben und des Mangels einer Wechselbeziehung ihres Mages zu den vorhandenen hilfsquellen eine Sicherung des Gleichgewichts zwischen Bedarf und Mitteln innerhalb der einzelnen Ortsgemeinde sich auf diesem Wege in irgend welcher Allgemeinheit nicht erreichen läft; es beruht bierauf die Nothwendiakeit des

biretten Eintretens der größeren Berbande, beren Mittelbeschaffung auf breiterer Basis rubt und welche den Bedarf in gleichheitlicherer Beise auf die Steuerpflichtigen umzulegen im Stande find, in oberfter Reibe bes Staates, mit positiven Buwendungen. That baben, wie im Eingange bemerkt, fast alle europäischen Kultur= staaten berartige Zuwendungen als eine regelmäßige Institution ausgebildet: mit Recht ist für die Formen der Unwendung meistentheils der Gedanke bestimmend, daß jene Zuwendungen wesentlich zu dem Behufe erfolgen, die Gemeinden zur Erfüllung der durch das allgemeine Staatsinteresse gegebenen Aufgaben, soweit beren Erfüllung in ihren Wirfungsfreis fällt, in den Stand zu feten, bezw. Die Erfüllung biefer Aufgaben zu erleichtern: wenigstens herrscht dieser Besichtspunkt in ber Zweckbestimmung ber vom Staat aus jeinen Mitteln zur Verfügung gestellten Zuwendungen vor, wogegen für die Zuwendungen, welche von ben gewissermaßen Zwischenglieder bildenden und zu den örtlichen Intereffen immer schon in etwas engerer Wechselbeziehung stehenden größeren Berbänden ausgeben, ein breiterer Spielraum ber Berwendung besteht. Dieje größeren Berbande bienen nun aber oft auch fur die vom Staat ausgehenden Zuwendungen insofern als Mittelglieder, als biefe Zuwendungen zunächst ihnen zufließen und erft durch ihre Vermittelung an die engeren Berbande und Ortsgemeinden gelangen; mit dem Gystem der Zuwendungen steht daher das der Zuwendungen der größeren Kommunalverbände an die Gemeinden in enger organischer Wechselbeziehung und Verbindung: für die Betrachtung, sofern sie erschöpfend fein soll, lassen hiernach beide Elemente sich nicht von einander sondern. Aus diesem Grunde ist es als die Aufgabe des Aufsates bezeichnet worden, die Berhältnisse finanzieller Konfurrenz, wie sie einmal zwischen dem Staat und den Gliedern des kommunalen Organismus und ferner zwischen diesen Gliedern unter sich, insbesondere zwischen den größeren Kommunalverbänden und den Ortsgemeinden bestehen, und wie sie ein wesentliches, die Vertheilung der administrativen Aufgaben auf jene Faftoren erganzendes Element bilben, jum Begenstande der Darstellung zu machen; es handelt sich darum, zunächst Die Formen flar zu legen, welche für Die Bethätigung jener Berbaltniffe ber Konfurrenz in ber positiven Gestaltung ber Einrichtungen ausgebildet worden sind; sodann wird die Darstellung zu dem inneren Zusammenhange zurückzutehren haben, in welchem jene Formen mit der allgemeinen Entwickelung des kommunglen Finanzwesens und ben anderen die Ausgleichung zwischen Bedarf und Mitteln zum Ziele habenden Richtungen dieser Entwickelung steben. Wie die vorstebende 153]

Ausführung gezeigt bat, bilden jene Formen nur eine Seite bes in bem Berhältniß der Betheiligung des Staates und der Glieder bes tommunalen Organismus eingetretenen und fich vollziehenden Umgeftaltungsprozesses: nur im Bege einer an diese Gesammtentwickelung anfnüpfenden Beurtheilung werden daber die thatsächlichen Ergebnisse, welche mittels der vorhandenen positiven Bildungen erzielt worden sind, richtig gewürdigt und für die Erkenntniß der in der kommunalen Finangpolitif zu verfolgenden Ziele fruchtbar gemacht werden können.

I. Die bestehenden Einrichtungen.

Gegensatz des Dotationsprinzips und des Betheiligungspringips im engeren Sinne (Subventions: pringips).

Den Zuwendungen, welche aus ben Mitteln bes Staats bezw. ber größeren kommunalen Verbände an die engeren Verbände bezw. die Gemeinden erfolgen, liegt die gemeinsame 3dee einer Beitrags= leistung zur Erfüllung von dem Wirtungstreise der betreffenden Berbande und Gemeinden angehörigen Aufgaben zum Grunde: in der Form indessen, in welcher die Idee jum Ausdruck gelangt, läßt eine zweifache Stufe sich unterscheiden. Der Umfang der Beitrageleiftung kann entweder in einer Weise abgemessen sein, bei welcher eine Beziehung desfelben zu dem Umfange der an die Gemeinden gerichteten Anforderungen oder zu den Ursachen ihrer Bedürftigkeit erkennbar nicht hervortritt: ober es ist die Bemessung des Beitrags zu jenen Momenten des Mages ber Unforderungen oder der Bedürftigkeit in eine Beziehung gebracht. Das der ersteren Form der Betheiligung zum Grunde liegende Bringip wird bier mit der Benennung des Dotationspringips, bas in der zweiten zum Ausdruck fommende mit dem Ramen des Betheili= gung 8 = oder Subvention 8 pringips bezeichnet werden; zu einer festen Abgrenzung der Begriffe gegeneinander ist bisher weder die Terminologie der Gesetzgebung, noch auch im allgemeinen die Praxis der Verwaltung gelangt; nicht selten nähern sich in der Ausübung beiderlei Formen, und zwar bas um so mehr, je mehr einerseits bei dem Dotationsprinzip bas Bestreben, bei ber Bemessung ber ben engeren Verbänden bezw. ben Gemeinden zu leistenden Zuwendungen dem Momente des Umfanges des Bedürfniffes Spielraum einzuräumen, und andererseits beim Subventionsprinzip die Tendenz einer möglichst großen Stabilität der zu gewährenden

Zuschüsse sich Geltung verschafft; vielsach greisen in der Praxis beide Prinzipien in einander über oder werden in kombinirter Weise zur Anwendung gebracht. Es handelt sich daher auch hier nicht um eine abstrakte Sonderung; dennoch ist es nöthig, das Bewußtsein jenes Gegensates evident zu halten, wenn die verschiedenen Formen der Anwendung klar zur Anschauung gebracht werden sollen: die Darstellung derselben wird daher hier nach ihrer Beziehung zu jenen beiden Prinzipien gegliedert werden mussen.

B. Das Prinzip der Dotation insbesondere.

1. Allgemeine Charafteristif.

Im großen und gangen umfaßt dies Pringip diejenigen Formen, mittels beren dem durch plögliche Bermehrung ber Aufgaben in ben Unforderungen an die Gemeinden oder durch plötliche Berminderung der ihnen gur Berfügung stehenden Bilfsquellen und Einnahmen eingetretenen Diffverhältniß zwischen Bedarf und Deckungsmitteln Abhilfe geschafft wird; die Unwendung besselben ift baber bäufig ber Begleiter fundamentaler Uenberungen ber Gesetzgebung, Die im Bereich theils der Bemeffung des Aufgabenfreises der Gemeinden, theils der Regelung der benselben gur Berfügung stebenden Einnahmequellen vollzogen werden; gerade weil derartige Menderungen mit der besonderen Rechtsentwickelung der einzelnen Känder in Zusammenhang zu steben pflegen, gestaltet sich die Art, in der das Dotationsprinzip in die Erscheinung tritt, zu einer sehr verichiedenen. Diese Berichiedenheit bezieht sich theils auf den thatfachlichen Hergang, welcher zu Dotationen Unlag gegeben bat, theils auf Die Kategorie finanzieller Mittel, welche den Gegenftand ber Zuwendung bildet, theils endlich darauf, ob und welche Zweckbestimmung der Berwendung bes überwiesenen Objefts gegeben wird.

Was den Anlaß der Dotation anlangt, so kann derselbe in zweierlei Kategorien von Vorgängen liegen: es kann das Bedürsniß entweder durch eine in den Ansorderungen an die betr. Kommunals Berbände eingetretene Vermehrung oder durch eine in den Mitteln eingetretene Einschränkung hervorgerusen sein. Die Erhöhung oder Bervielfältigung der Ansorderungen beruht wie oben dargelegt wieder theils auf der inneren Ausgestaltung und Spezialisirung der Ausgaben, wie sie ein Korrelat der Entwickelung des Kulturlebens ist, theils auf der dezentralisirenden Tendenz der Gesetzebung; Atte der letzteren, welche den Ausgabentreis der Kommunalverbände erweitern, werden daher in einer entsprechenden Dotationsmaßregel häusig ihr

Korrelat haben. Eine Verminderung der Mittel tritt vornehmlich dadurch ein, daß aus Gründen der Finang- oder sonstigen wirthschaftlichen bezw. allgemeinen Bolitit gewiffe Ginnahmequellen ben Gemeinden entzogen bezw. daß lettere in deren Ausnutung eingeschränft werden; Fälle dieser Urt sind diejenigen, in benen Afte ber Gesetzgebung die Aufhebung ber mit den Erforderniffen des Bertehrs und Aufenthalts= freiheit nicht in Einklang befindlichen Bebungen - bes Einzugsgeldes, ber Wege-, Brücken- und Hafen-Abgaben, des Schulgeldes - ausgesprochen oder gewisse Arten von Steuern unterdrückt haben. Buweilen liegt ber Unlag jur Dotation auch barin, bag einem Staat neue Einnahmen in einer Ausdehnung zugeführt werden, welche es ihm ermöglicht, sich eines Theils berfelben zu Bunften ber Kommunalverbande und Rommunen zu entäußern; in der Regel werden mit einer solchen Entäußerung alsdann noch andere Zwecke verfolgt; hierher gehört es, wenn bei Einführung neuer Steuern die antheilige lleberweisung des Ertrages an die Kommunalverbände oder Gemeinden in der Absicht erfolgt, hierdurch das Odium der neuen Einrichtung zu vermindern ober die Gemeinden für die Beibehaltung der betr. Steuern sowie für eine zweckentsprechende Beranlagung und Einziehung von Staatssteuern zu interessiren. Meist stehen diese Zwecke alsdann sogar im Borbergrunde.

Ihrem Begenstande nach ift die Dotation entweder eine folche, welche Vermögensobjekte oder finanzielle Mittel in die Wirthichafts= iphäre der Rommunalverbande und Gemeinden überträgt, ohne daß babei eine materielle Stärfung der finanziellen Leistungs= fähigfeit biefer letteren Faktoren beabsichtigt wird, ober fie ist eine folde, welche die Steigerung der finanziellen Leiftungefähigkeit ber betr. Kommunalverbande oder Gemeinden bezweckt und baber ber Wirthschaftssphäre berselben Objette, die eine derartige Steigerung gu begründen geeignet sind, zuführt: erstere nenne ich formelle, lettere materielle Dotationen. Der Hauptfall ber Unwendung ber ersteren ift ber ber lleberweisung ganzer bisher vom Staat ober größeren Kommunalverbänden gehandhabter Berwaltungezweige an die engeren Kommunalverbande bezw. die Gemeinden: in der Konfequeng folder lleberweisungen liegt es, daß auch diejenigen dem öffentlichen Dienst gewidmeten Immobiliar= und Mobiliar=Objekte, welche mit den betreffenden Berwaltungezweigen in Berbindung steben und beren Werth hauptfächlich auf dieser Beziehung beruht, auf die in Rede stehenden Rommunalverbande 2c. übergeben; ein gleiches pflegt von solchen Nutungen und Hebungen zu gelten, zu benen bie Bewirthschaftung der betr. Objette etwa Unlag giebt. Go ift es, wenn ganze Berwaltungszweige aus ber Wirfungsiphare bes Staats in bie ber Kommunal= verbande ober der Gemeinden übertragen werden, ein nothwendiges Korrelat biefer Uebertragungen, daß auch die jenen Berwaltungszweigen angehörigen Dienstgebäude ben lettgebachten Berbanden mit übereignet werden: ebenso geben, wenn den Kommunalverbanden die bis= ber vom Staat gehandhabte Unterhaltung ber Chaussen überwiesen wirt, naturgemäß auf fie außer bem Eigenthum an ben Chauffeen auch die etwaigen Nutungen bes Strafenterrains, die Bebungen an Wegegeld u. f. w. über 1). Solche llebereignungen haben den Charafter vorwiegend einer Berrollständigung ber betr. Zuständigfeitsänderungen, ohne daß fie an und für sich eine Erhöhung ber finanziellen Leistungsfähigkeit dieser Berbande bedeuten. Ein wesentliches finanzpolitisches Interesse haben nur die materiellen Dotationen. Das Objekt berselben kann ein fehr verschiedenes sein: es fann in seitens bes Staates ober ber größeren Kommunalverbande einmal oder periodisch zu gewährenden Summen, in nutbaren Immobilien oder in dem ganzen oder antheiligen Ertrage von Steuern, Bebühren, Belbbugen, Konfistaten u. f. w., bezw. auch barin, daß das Recht zur Erhebung bestimmter Steuern, Bebühren u. f. w., beren Bereinnahmung bis babin für Rechnung bes Staates erfolgte, übertragen wird, bestehen. Bon besonderer Wichtigkeit sind in Bezug auf den finanziellen Effekt vorzugsweise zwei Arten von Dotationen: die Ueberweisung bestimmter, ein für allemal in den Etat eingestellter jährlich ober sonst periodisch zu gewährenden Summen und die lleberweisung bes ganzen bezw. des partiellen Ertrages gewisser Steuern: berartige Steuern find von einem neueren Schriftsteller 2) Dotationssteuern genannt worden, ohne daß gerade hiermit eine qualitative besonders scharf sich abgrenzende Gruppirung gegeben wird: benn einmal behalten jene Steuern, jo lange fie vom Staat bireft erhoben

¹⁾ So hat das preußische Dotationsgeset vom 8. Juli 1875 — § 18 — ben Provinzen bezw. ihnen gleichgeordneten Kommunalverbänden mit der Berspflichtung zur Unterhaltung der Staatschaussen auch das Eigenthum an denselben nebst allen Nuhungen und Pertinenzien einschließlich der Chaussewärters und Einnehmerhäuser übertragen. Weit langsamer und in weit eingeschränkterer Weise wurde diese Konsequenz in der französischen Gesetzebung gezogen: das Defret vom 16. Dezember 1811, welches den Departements die Unterhaltung eines Theils der bisherigen Staatschaussen überwies, bestimmte wegen des Eigenthums derzielben nichts, das daher sormell dem Staate verblied: erst später wurde anerkannt, daß an den in Ergänzung des früheren Nehes auf Kosten des Departements ausgebauten Departementsstraßen den Departements das Eigenthum zustehe. Siehe Block, Dict. de l'adm. franc. Art. Voirie Nr. 17.

²⁾ b. Bilinati, die Gemeindebesteuerung und beren Reform G. 20.

werden, ungeachtet der Betheiligung der Kommunen an ihrem Ertrage Die Eigenschaft von Staatssteuern mit allen ihren Konsequenzen bei; ferner aber findet sich die lleberweifung eines Untheils an dem Ertrage ber Steuern auch in Anwendungen, bei benen die Idee einer Dotation gänzlich zurücktritt: es gehören hierher die schon oben berührten Falle, in benen die Gemeinden, um ihr Intereffe fur die Beibehaltung und bie Erhebung ber Steuern zu gewinnen, an bem Ertrage berfelben mit einer meift in Prozenten ausgedrückten Quote betheiligt werden 1). Gesetzliche Bestimmungen, nach benen ferner Einnahmen aus vollstreckten Strafen und ausgesprochene Konfiskationen ben Gemeinden überwiesen werden, kommen zwar noch vor 2), doch ist die finanzwirthschaftliche Bedeutung der betreffenden Uebereignungen regelmäßig eine untergeordnete: meist beruht das Motiv derselben in einer Auffassung, welche das Recht auf die Erträge jener Strafen als ein Annexum der Handhabung der Ortspolizei betrachtet, bezw. es besteht in der Absicht, die Gemeinden und ihre Organe für die Berfolgung ber bezüglichen Kontraventionen zu intereffiren.

Rach dem Grade, in welchem die Disposition der Kommunal=

¹⁾ Ein Beispiel enthalten die preußischen Gesetze vom 4. April 1848 -G.-S. von 1848 S. 77 — § 7 und vom 1. Mai 1851 — G.-S. von 1851 S. 193 - § 1, nach welchen die Reinertrage ber bamals in den größeren Städten erhobenen Mahlsteuer zu einem Drittel in die Gemeindetaffe fliegen. Unter dem gleichen Gefichtepuntte fteben die Beftimmungen der frangofifchen Gefetgebung, bie den Gemeinden 8 Prozent vom Ertrage bes Staatsgewerbesteuer überweisen. Befet vom 25. April 1844 Art. 32.

²⁾ In verhältnigmäßig ausgedehntem Umfange disponirt in biefer Beife über die Ertrage der Strafen die frangofische Besetgebung; nachdem der Artitel 467 bes Code penal als Pringip aufgestellt, daß die von den Polizeigerichten erkannten Gelbstrafen jum Bortheil der Gemeinden, in benen die lebertretung geschehe, ju verwenden feien, erftredte eine Berordnung vom 19. Februar 1820 bas Pringip auf die von den forrettionellen Gerichtshöfen erkannten Gelbftrafen; jugleich wurde hier und bemnächft in einer Ordonnang vom 30. Dezember 1825 bas Pringip dahin fpezialifirt, daß von dem Reinertrage ber Strafen ein Drittel für ben Dienst der jogenannten unterftütten Rinder, zwei Drittel aber zu einem Fonds gur Leiftung von Beihilfen an bedürftige Gemeinden in den Sanden des Brafetten zu vereinigen feien. Aehnlich bilben in ber preußischen Rheinproving fammtliche Polizei- und Buchtpolizei-Strafgelder für jeden Regierungsbezirt einen besondern Fonds, der hauptfachlich für die Beftreitung der Erziehung und Berpflegung verlaffener Rinder beftimmt ift; Ueberichuffe merden gur Unterftugung hilfsbedürftiger Gemeinden verwendet. Rabinettsorder v. 27. Nov. 1822 und Birk.-Berf. des Minifters des Innern bom 31. Dezember 1822. In den übrigen preußischen Provinzen gehören mit wenigen Ausnahmen bie Ertrage ber Belbftrafen bem Staat.

perbande und Gemeinden über die Objefte ber Dotation eine freie ober eingeschränfte ift, fann von einer Dotation ohne ober mit 3wedbeftimmung gesprochen werden: im ersteren Falle ift die Regelung ber Berwendung ber Selbstbestimmung ber Kommunalverbande bezw. ber Gemeinden überlassen, wogegen im letteren in erfter Linie der bei der lleberweisung ausgesprochene Berwendungszweck maßgebend ift: der Umstand, daß die Instandsetzung ber Gemeinde zur Leiftung gewisser Ausgaben das Motiv der Zuweisung bildet, involvirt eine folde Beschränfung noch nicht; nur insoweit jener Berwendungszweck ausdrücklich als ein obligatorischer beigefügt ist, begründet er die rechtliche Nöthigung, bas betr. Dotationsobjett ober feinen Ertrag ausschließlich auf Ausgaben, welche für den gedachten Berwendungszweck geleistet werden, zu verwenden. Der Fall, daß jolche Bestimmungen beigefügt sind, scheint ber vorwaltende zu jein: zuweilen sind mehrere Dotationszwecke alternativ bezeichnet ober es ist dem in erster Linie bezeichneten für den Fall, daß er nicht platzgreifen könne, ein anderer jubstituirt. Diejenigen Anwendungen des Dotationsprinzips, welche auf ber Beifügung einer folden Zweckbestimmung beruben, nabern fich ben Unwendungsformen des Subventionsprinzips: sie geben um so mehr in die letteren über, je mehr eine periodische, den Aenderungen in den Bedarfsverhältniffen folgende Revision des betreffenden Dotationsbetrags sichergestellt oder in Aussicht genommen ift.

2. Die wichtigsten der in der positiven Entwickelung hervorgetretenen Anwendungen.

a. Der Kommunalfonds Belgiens.

Die Errichtung der Kommunalsonds bildet das wesentlichste Glied in der Reform des belgischen Kommunalsteuerwesens, wie sie sich mit der Aufschedung des Oftrois vollzogen hat. Der gedachte Fonds vereinigt in sich diesenigen Einnahmequellen, die den Gemeinden als Ersatz für den wegsfallenden Oftroi überwiesen wurden: am Ertrage derselben haben indessen nicht nur diesenigen Gemeinden, in denen früher Oftroi erhoben wurde, sondern sämmtliche Gemeinden des Königreichs Antheil. Ihrem Inhalte nach greift daher die Reform über den Kreis einer bloßen Ersehung des Oftrois durch andere Einnahmequellen um ein erhebliches hinaus; sie ist zu einer theilweisen Reubegründung des fommunalen Steuerschstems erweitert worden.

Die Geschichte der Reform ist wiederholt Gegenstand eingehender

schriftstellerischer Darstellung gewesen 1). Es wird genügen, bier auf die hauptmomente berfelben zurückzufommen.

Die Oftrois hatten in Belgien eine altherfömmliche Existenz und bildeten eine hauptsächliche Einnahmequelle zumal der größeren Städte; ihre Aufhebung erfolgte durch die frangosische Gesetzgebung, die nach ber Bereinigung mit Frankreich in Belgien zur Ginführung gelangte: Die Gesetzgebung unter dem Konsulat und dem Kaiserreich stellte die Oftrois wieder her: ihre weitere Ausbildung erfolgte durch die niederländische und demnächst die belgische Gesetzgebung. Ein reglementirender. das Arbitrium der kommunalen Organe in engere Grenzen verweisender Einfluß bes Staats wurde burch bieje Besetzgebung und die auf ihr beruhende Verwaltungspraxis nur in geringem Maße ausgebildet; das Ergebniß war, daß in der Handhabung dieser Besteuerung bald Pringiplosigkeit platgriff und daß demzufolge die Praxis der kommunalen Berwaltungen beträchtlich auseinanderging: Die betr. Steuer artete öfter in lokalen Schutzoll zu Bunften des in der Gemeinde betriebenen Gewerbes aus; fie laftete ferner zu einem großem Theile auf dem unentbehrlichen Lebensunterhalt bienenden Gegenständen und wurde daher vielfach als eine Bedrückung der ärmeren Klassen oder doch als eine Erschwerung der Verforgung derselben mit Nahrungsmitteln an= gesehen. Es erklärt sich bieraus, daß die freihandlerische Bewegung vorzugsweise die Oftrois zum Objekt ihrer Angriffe machte; das Projekt der Abschaffung der Ottrois war seit der in den Jahren 1844 und 1845 über den Gegenstand durchgeführten Enquete nicht mehr von der Tagesordnung verschwunden. Erst bem Ministerium Frère Orban gelang es im Jahre 1860, die Reform zu Stande zu bringen. Wenn die Zeit, welche die diesem Gesetze zu Grunde liegende Idee gebrauchte, um sich durchzuarbeiten, eine so lange war, jo hatte das hauptfächlich in der Schwierigkeit gelegen, die durch den Wegfall der Einnahme aus dem Oftroi entstehende Lude auszufüllen und geeignete Mittel bes Erfates in Borschlag zu bringen.

¹⁾ Siehe über die Literatur hauptfächlich meinen Auffat über indirette Berbrauch 3: Abgaben der Gemeinden, zweiter Artifel in Conrads Jahrbuchern für National-Defonomie und Statistif R. F. Bb. 9 S. 262 fg. Das wichtigfte Material enthält die amtliche Ausgabe der auf Abichaffung des Oftrois bezuglichen Berhandlungen: Abolition des octrois communaux en Belgique, documents et discussions parlementaires, 2 &b. Bruxelles, imprimerie H. Hayez 1867. Bgl. außerdem, namentlich über die Entwickelung des Rommunalfonds, Henri Marichal, les conséquences de l'abolition des octrois en Belgique, Journal des Economistes Jahrg. 1878 Bb. 1 C. 204 (wie meine eben ermähnte Abhandlung).

Die Babl ber Bemeinden, welche einen mehr ober minder erhebliden Theil ihres Finanzbedarfs durch die Ginnahmen aus ben Oftrois bectten, betrug im Jahre 1858 781), ber Reinertrag, welchen bieselben aus jener Abgabe bezogen, 10876085 Fr.; die Auffindung von Mitteln, um diesen Betrag zu beden, hatte die Zentralabtheilung der Deputirtenfammer im Jahre 1856 ber Initiative ber Regierung und ber Bemeinden vindiziren wollen; es blieb indessen dieser Uppell an die Selbst= thätigfeit der letteren ohne Ergebniß. Der Fortschritt, ben in der Bebandlung Frère Orbans Vorgeben bezeichnet, beruht darin, daß er behufs jenes Erfațes ein Shitem, beffen Ausführbarteit unbeftritten war, in Vorschlag brachte. Die Projekte, welche nach gedachter Rich= tung bin in Erwägung gezogen wurden, haben an diejer Stelle fur uns Interesse. Die Berechnung des aufzubringenden Bedarfs wurde so angelegt, daß obiger Summe von 10876085 Fr. noch eine Entschädigung für die übrigen, nicht Oftroi erhebenden Gemeinden dafür, daß fie bei ber Aufbringung ber jum Ersate in Aussicht genommenen Steuererhöhungen und anderen Einnahmen ebenfalls mit einem Untheil konfurrirten, im Betrage von 3 Millionen hinzugezählt wurde. Es ergab dies eine Bedarfssumme von rund 14 Millionen: diese war durch seitens des Staats zu beschaffende bezw. zu überweisende Einnahmen zu becken. Bei der Auswahl dieser Einnahmen glaubte man von einer Erhöhung ber bireften Steuern bezw. Ueberweisung ber aus biesen auffommenden Einnahmen absehen zu muffen: man ging von der Er= wägung aus, daß jede Menderung an ben bireften Steuern zu einer nicht in einem furzen Zeitraume zum Abschluß zu bringenden Reform berselben nöthigen murbe. Gehr viel ernster murbe ber Bedanke eines einzuführenden Tabaks- oder Zuckermonopols 2) in Betracht gezogen.

Der Reinertrag eines Tabakmonopols für Belgien wurde bei einer zu erwartenden Einnahme von 22000000 und bei einer zu erwartenden Ausgabe von 14000000 auf rund 7400000 Fr. berechnet: es wurde jedoch davon ausgegangen, daß dieser Ertrag in der ersten Zeit bei weitem nicht erreicht werden würde, daß außerdem die Einsführung des Monopols beträchtliche Anlagekapitalien erheischen, sowie daß die Zahlung von Entschädigungen an manche derzenigen Gewerbstreibenden, welche bis dahin ihren Erwerb aus der Tabakindustrie gezogen, ersorderlich werden würde: alles dies würde — so deduzirte

¹⁾ Diese und die nachstehenden Notizen sind entnommen aus dem vorher zitirten Werte Abolition des octrois Bb. 1 S. 9 fg.

²⁾ U. a. D. E. 201 fg.

1611

man - ben Ertrag beträchtlich schmälern, mahrend doch ber Erfolg eines Erfates für die Ausfälle nur theilweise gesichert werden wurde. Bas das Zuckermonopol anlangt, jo bildeten zwei Formen desjelben den Gegenstand der Erwägung: das Monopol lediglich der Buderraffinerie und bas Monopol ber Broduftion überhaupt. 3m erften Falle hatte ber Staat ben Buderfabrifen ben von ihnen produzirten Rohzucker gegen die Produktionstoften und einen die Stelle bes Gewinns vertretenden Zuschlag von 10 Cts. per kg abgefauft, im zweiten Falle hatte er die gesammte Fabrifation übernommen; für den ersten Fall wurde der Reinertrag auf rund 11 Millionen, im zweiten auf rund 12 Millionen veranschlagt. Die erste Eventualität erinnert an Diejenige, welche in ber im Winter 1885/86 im beutschen Reichstage abgelehnten Borlage inbetreff des Branntweinmonopols in Aussicht genommen war; sie wird in den Motiven des Gesetzentwurfes als die zweckmäßigere und als diejenige bezeichnet, welche leichter sich mit den bestehenden Ginrichtungen in Ginklang bringen lasse: gegen beide Formen wird indessen geltend gemacht, daß auch sie die zum Ersate des Oftroi-Ertrages erforderliche Summe nur zu einem Theile und zwar felbst biesen erft nach einer Zeit längeren Bestehens liefern würden; wenn auch beim Tabakmonopol, da der Ertrag desselben zum sehr überwiegenden Theile aus ben Städten herrühre, bie Zuwendung bes bei weitem größten Theiles dieses Ertrages an die Oftroi-Gemeinden seine Rechtfertigung finde, so gelte boch nicht bas gleiche vom Ertrage des Zuckermonopols, da zu demselben auch das Land in erheblichem Berhältniß beisteuere. Der Regierung schien es daber ben Borqua zu verdienen, die Mittel zum Ersate des Oftrois mehr durch Erhöhung bezw. Aenderung der Verwendung bestehender Abgaben als durch Einführung neuer Finanzquellen zu gewinnen: in Aussicht genommen wurde, von den 14 000 000 Fr., welche aufzubringen waren, 3 500 000 durch Ueberweisung von Einnahmen, auf welche der Staat verzichten fönne, 4600 000 burch Umgestaltung und Erhöhung ber Afzise und 5 900 000 Fr. durch Umformung anderer indirekter Abgaben zu beschaffen.

Bon ben seitens bes Staates zu überweisenden Ginnahmen fam zuvörderst die Ginnahme aus dem Bostregal in Betracht: nach ber Absicht bes Gesetzentwurfes sollte ber gesammte Ertrag bes bie Brief- und Journalbeförderung umfaffenden Boftbetriebes bem gur Ersehung der Oftroi-Ginnahme zu bildenden Fonds zugeführt werden: es ericbien berfelbe ben Urhebern bes Gefetzentwurfs hiezu um fo geeigneter, als gerade die Oftroigemeinden den bei weitem gronten Theil dieses Ertrages lieferten: zwei Drittel dieser Gesammteinnahme

entfielen im Jahre 1857 allein auf die 13 ersten Städte bes Landes. Diefer Reinertrag murbe nach bem Durchschnitt ber brei letten Jahre auf 1 500 000 Fr. berechnet. Den zweiten Gegenstand ber Erwägung bildete ber vom Staat erhobene Raffee goll, deffen mittlerer Ertrag auf 2705 708 Fr. angenommen murbe: Diesem Ertrage sollte jum Bortheil ber Gemeinden die Summe von 2000000 Fr. entnommen werben. Beide Bositionen ergaben als zu überweisende Staatseinnahme ben vorher genannten Betrag von 3500000 Fr. Während es sich bei biefer Summe lediglich um Ueberweisung bereits bestehender Staatseinnahmen handelte, follte die Dedung des weiteren Betrages wie bemerkt burch Erhöhung beftebender Steuern erfolgen bezw. gewonnen werden. Als ein besonders ergiebiges Objekt erschien hiebei in erster Linie die Steuer von Bein und von Branntwein; wenn eine Besteuerung bes Weines nur in Gestalt eines Eingangszolles vorfam, wurde die Steuer vom Branntwein in zweierlei Formen: als Eingangszoll vom auswärts produzirten und als Afzise vom inländischen Branntwein erhoben. Der Bein= und Branntwein-Eingangszoll follte nun bergestalt, daß ein Mehrertrag von 860 000 Fr. sich ergab, die Ufzise so, daß der Mehrertrag die Summe von 2840000 Fr. erreichte, erhöht werden; die hieraus den Konsumenten erwachsende Mehrbelastung wurde auf 6-8 Cts. für den Liter Branntwein berechnet. Die Akife vom Bier follte um fo viel erhöht werden, daß ein Mehrertrag von 6 101 000 Fr. fich ergab; ebenso wurde dem ganzen Betrage, welchen die Afzise vom Buder zu liefern hatte, ber Betrag von 700 000 Fr. zugelegt. Diese Beträge ergaben eine Gesammteinnahme von 10500000 Fr. welche jenen 3500000 Fr. hinzutretend die Summe von 14000000 Fr. berftellte.

Wie nach der einen Richtung hin die Bezeichnung der Einnahmesquellen, so bildete nach der andern die Regelung des Vertheilungs modus einen Hauptpunkt der Vorlage. Sämmtliche vorbezeichnete Einnahmen sollten zu einem gemeinsamen Fonds — dem sogenannten Kommunalfonds — vereinigt werden, an welchem alle Gemeinden des Königreichs Untheil haben sollten, so jedoch, daß zunächst diesenigen Gemeinden, welche bis dahin Oktroi erhoben hatten, für ihre bissherige, nach der Isteinnahme des Jahres 1859 zu berechnende Reinseinnahme aus dem letzteren volle Entschädigung erhielten. Im übrigen wurde als Theilungsmaßstab das Verhältniß des für die einzelnen Gemeinden aus den Steuerrollen des Vorjahres sich ergebenden Steuerssolls an Gebäudes, Personals und Patents (Gewerbes) Steuer in Vorsschlag gebracht, wogegen die Grundsteuer vom unbebauten Grundeigens

thum nicht zur Berechnung gezogen werden sollte. Der in Anwendung des letzteren Vertheilungsmaßstabs sich für die einzelne Gemeinde ergebende Antheil war daher zunächst für die Oftroigemeinden je auf den Betrag des im Jahre 1859 an Oftroi bezogenen Reinertrags zu erhöhen, wogegen der durch diese Erhöhung in Anspruch genommene Betrag an dem Antheil der anderen Gemeinden gefürzt wurde. Als ein Präzipuum wurde dem gemeinsamen Fonds die Leistung derjenigen Subvention zur Lasi gelegt, welche einzelnen Gemeinden im Höchstetrage von fünf Prozent ihres Antheils zur Bestreitung der Wartesgelder für die ohne Verwendung gebliebenen Oftroibeamten zu bewilligen gestattet wurde.

Der Gesetzentwurf gelangte mit großer Majorität zur Unnahme: bie Uebereinstimmung ber Ansichten in Bezug auf die Zweckmäßigkeit ber Aufhebung des Oftrois war eine so allgemeine, daß für den Artikel, welchen diese Aushebung aussprach, in der Deputirtenkammer 1) 100 von 101 anwesenden Mitgliedern stimmten; ein prinzipieller Widerspruch gegen die wichtigeren Bestimmungen trat nirgends zu Tage; abgesehen von einer geringen Erhöhung ber Steuer vom Zucker, bestand die einzige der beschlossenen Aenderungen darin, daß statt des Reinertrages des Postbetriebes 40 Prozent des Bruttoertrages jenes Dienstzweiges bem Fonds überwiesen wurden. Der jo amendirte Entwurf bildet den Inhalt des Gesetzes vom 18. Juli 1860, das noch heute die nahezu unverändert gebliebene Grundlage des Kommunalfonds darstellt. Auch die neuerdings in der Besteuerung des Branntweins stattgehabte Reform hat ben Kommunalfonds wesentlich nur insoweit berührt, als fie zu einer Erhöhung ber biefer Steuer entlehnten Ginnahme geführt hat2).

Das Charakteristische der unter dem Namen des Kommunalsfonds ins Leben gerufenen Einrichtung besteht hiernach darin, daß die Gemeinden des Königreichs zur unmittelbaren Betheiligung an dem

¹⁾ Abolition des octrois Bb. 2 S. 269.

²⁾ Eine solche Reform der Branntweinsteuer ist in Belgien durch das Geset dem 30. Juli 1883, welches eine Erhöhung der Sätze um ungefähr 50 Prozent zur Durchführung brachte, und demnächst weiter durch das Geset vom 2. September 1884 vollzogen worden; siehe Bulletin de statistique et de législation comparée Bb. 13 S. 165 fg. und Bb. 16 S. 328 fg. In Folge dieser Erhöhungen wurde die Einnahme des Kommunalsonds im Budget 1886 um 1769200 Fr. gegen den ursprünglich veranschlagten Betrag erhöht, eine Mehreinnahme, die allein auf den Branntwein entfällt. Siehe das Hest: Projet de budget pour l'exercice 1886, Amendements, S. 492 fg.

Ertrage gewisser der Natur der Sache nach staatlichen Einnahmequellen berusen worden sind. Diese Einnahmen bestehen zum dei weitem größten Theile aus Zöllen und indirekten Steuern; mit der Bestheiligung an denselben wird zugleich und als das in erster Linie angestrebte Ziel eine Schadloshaltung der Gemeinden, welche früher Oktroi erhoben, für die durch Aussebung dieser Abgabe ihnen entzogenen Einnahmen erreicht. Wenn der Inhalt der Reform öster dahin charakterisirt worden ist, daß die früheren Oktroilinien von den Gemeindegrenzen an die Staatsgrenzen verlegt worden seien, so entspricht dies nur theilweise der Sachlage; zu einem großen Theil werden die Steuern, deren Erträge antheilig in den Kommunalsonds sließen, von anderen Objekten erhoben.

Zwei Richtungen sind es, nach denen die mit dem Rommunalsfonds erzielten Ergebnisse hier unsere Ausmerksamkeit in Anspruch nehmen: es handelt sich einmal um die Entwickelung der im Kommunalsonds vereinnahmten Einnahmequellen überhaupt, so dann um das Verhältniß, in welchem an dieser Entwickelung theils die einzelnen Gemeinden, theils die in Frage kommenden Verwaltungszwecke Antheil gehabt haben.

Bas die Auswahl ber dem Rommunalfonds überwiesenen Einnahmequellen anlangt, jo wird bieselbe im allgemeinen als eine glückliche bezeichnet werden können. Es handelt sich im wesentlichen um solche, welche den aus dem Wechsel der allgemein = wie der handelspolitischen Strömungen sich ergebenden Wandelungen nur in geringem Mage unterliegen: weitaus am meiften ift folden Ginfluffen der Betrieb des Postregals unterworfen; es scheint indessen nicht, daß die Rücksichten, welche auf die Sicherung der Einnahmen des Kommunalfonds zu nehmen waren, auf die Entwickelung des Postwesens Belgiens hemmend gewirkt haben. 3m allgemeinen find die dem Fonds zugetheilten Ginnahmen folche, welche mit bem Bachfen ber Bevölferung und ihres Wohlstandes naturgemäß zunehmen: wenn auch, was die Besteuerung bes Branntweins anlangt, bas Bestreben ber Gesetgebung auf möglichste Einschränfung bes zur Basis biefer Besteuerung bienenden Konsums gerichtet sein muß, so beruht boch bas vornehmste Mittel, einen Erfolg in biefer Richtung zu erzielen, in der Erhöhung ber Steuer und wird burch biefe wenigstens bis zu einem gemiffen Grade ber burch Beschränfung bes Konjums entstehende Minderertrag ausgeglichen, ja nicht felten überwogen. Mit Recht ift baber bei Errichtung bes Kommunalfonds ein fonstantes Wachsen seiner Jahreseinnahme vorausgesett morben: es haben jedoch die Ergebnisse die gehegten Erwartungen weit übertroffen. Bon einem Jahresertrage von rund 17 936 590 im Jahre 1866 war die Einnahme des Fonds im Jahre 1869 auf 19 089 221, im Jahre 1882 auf 27 507 295, im Jahre 1885 auf 29 240 545 Fr. gestiegen: für das Jahr 1887 ist sie auf 28 625 150 Fr. 1) veranschlagt worden.

Die Art, wie sich dies Anwachsen auf die einzelnen betreffen= ben Einnahmequellen vertheilt, ergiebt bie nachfolgende Tabelle: barnach entfällt ber bei weitem größte Prozentsatz ber Steigerung aller Dings auf den Eingangszoll bezw. Die Afzije - inländische Steuer von Branntwein, wie fie aus der gemeinschädlichen Zunahme bes Branntweinkonsums, welche in Belgien ftattgefunden, zu erklären ift. Es bleibt zu hoffen, daß das Interesse, welches der Kommunalsonds an der betreffenden Ginnahme hat, nicht davon abhalten werde, im Wege der Gesetzgebung in schärferer Beise als bisher mit Dagnahmen vorzugehen, welche eine Ginschränfung jenes Konsums berbeizuführen geeignet find; benn wie schon bemerkt wurde bie Steigerung ber Einnahme, welche durch eine rationelle Erhöhung ber Steuer zu gewinnen ware, die aus der Minderung des Konfums sich ergebenden Ausfälle noch für geraume Zeit mehr als aufwiegen. Die übrigen Einnahmen zeigen ein der allmählichen Zunahme bes Wohlftandes entiprechendes Wachsthum.

Siehe die Tabelle auf nachfter Seite.

Entsprechend Dieser Steigerung ber Besammteinnahme bes Fonds erböhte fich auch ber Antheil ber einzelnen Gemeinden. Auf bem für die Repartition des Fonds angenommenen Prinzip beruhte es, daß die Progression biefer Steigerung, je nachdem es sich um Gemeinden aus ber Zahl ber früheren Oftroigemeinden ober um andere Gemeinden handelte, eine verschiedene war. Die Gemeinden ber ersten Kategorie hatten in jedem Fall so viel aus dem Fonds zu erhalten, daß für die einzelnen Gemeinden die Summe des Reinertrages, ben fie im Jahre 1859 aus bem Oftroi bezogen hatten, mindestens erreicht wurde; eine bem Wachsen bes Fonds entsprechende Steigerung ihres Untheils trat für sie hiernach erst ein, wenn der nach dem allgemeinen Vertheilungs pringip auf die Gemeinde entfallende Antheil jene Summe zu überfteigen begann; die Babl ber Bemeinden, bei benen dies Stadium noch nicht eingetreten war, hat im Jahre 1885 nur noch 9 be-

¹⁾ Rach bem Durchschnitt ber Ifteinnahme der letten drei Jahre, woraus fich ber im Bergleich jum Sahre 1885 niedrigere Unfat erfart.

Kategorie	(6	1866 1) innahi	m e	1869°) Ginna h m e						
der Einnahmen	Antheil des Mintheil des Mommunals fonds		dem Kommunal= fond3 überwiesen	im ganzen	Antheil des Kommunal: fonds	dem Kommunal= fonds überwiefen				
	Franken	Proz.	Franken	Franken	Proz.	Franken !				
Kaffeezoll	2 562 001,91	75	1 921 501,43	2 716 866,00	75	2 057 649,48				
Zoll auf vom Aus- lande eingeführten Branntwein	881 751,91	35	308 613,16	1 051 903,31	35	366 166,16				
Bölle auf eingeführ- tes Bier u. Wein-	177 769,79	35	62 213,42	265 111,07	35	A0 720 3A				
effig	111 109,19		02 215,42	200 111,04		92 738,80				
Atzise vom Wein .	4 013 563,30	35	1 404 747,15	4 123 688,23	35	1 443 290,88				
Afzise vom inländisichen Branntwein	13 036 870,24	35	4 562 554,57	13 428 724,50	35	4 700 054,61.				
Atzise von Bier und Beineisig	14 128 707,09	35	4 945 554,57	14 110 598,21	35	4 938 709,36				
Afzife vom Zucker .	6 244 155,18	35	2 185 454,28	7 178 511,99	35	2 512 479,19				
Bruttoertrag der Post	6 210 861,98	41	2 546 455,41	7 307 519,62	41	2 996 085,04				
zusammen Franken	47 254 681,40		17 936 590,93	50 182 925,95		19 089 221,58				

¹⁾ Abolition des octrois Bb. 1 S. 758.

²⁾ Extrait des notes et annexes du budget des recettes et des dépenses par ordre de l'exercice 1871 S. 4.

1882³) Einnahme				1885 4) Einnahme				
im ganzen		Rommunal- fonds germeilen wernelen		im ganzen		Antheil bes Kommunal: fonds	dem Kommunal= fond3 überwiesen	
	Franken	Proz.	Franken		Franken	Proz.	Franken	
	3 724 497,90	75	3 724 497,90		3 466 399,77	75	2 599 799,83	
	1 102 188,48	35	1 102 188,38		1 327 836,16	33,783	448 594,75	
	744 400,61	35	744 400,61		880 407,03	35	308 142,46	
	4 557 879,37	35	4 557 879,38		4 594 401,79	33,783	1 608 040,62	
	26 826 188,67	26 826 188,67 35 26 826 188,6	26 826 188,67	34 917 121,50		35	11 796 302,91	
Bie		35	14 117 299,89	Bier	13 581 218,97	35	4 753 426,64	
We effi		35	10 823,55	Wein= effig	17 724,28	35	6 205,50	
	8 878 763,68	35	8 878 763,68		6 154 019,68	35	2 146 906,89	
	12 270 199,06	41	12 270 199,06		13 864 318,87	41	5 684 370,73	
	72 2 32 24 1,22				78 783 448,05		29 351 848,35	

³⁾ Exposé des motifs du Budget pour 1884 S. 569.

⁴⁾ Aus dem Budget für das Jahr 1887, Chambre des Representants 1886 Rr. 104 S. 433 fg.

tragen!). Wenn hiernach für die große Mehrzahl der früheren Oftroigemeinden zur Zeit der vom Ertrage des Kommunalfonds bezogene Untheil ein bereits im Betrage machsender ift, so hat es für viele derselben boch lange gedauert, bis bies Ergebniß erreicht murbe: bis babin waren diese Gemeinden auf einen festen Betrag angewiesen gewesen, während der Oftroi, ware er ihnen belaffen worden, eine mit der Zunahme der Einwohnerzahl und der Erhöhung des Wohlstandes machsende Einnahme ihnen zugeführt haben wurde. Es war daher fein Wunder, daß gahlreiche Gemeinden die Reform als eine beträchtliche Störung in ber Gestaltung ihrer Haushaltsverhältnisse empfanden, ja sogar für manche berjenigen Gemeinden, welche schon seit längerer Zeit an bem Wachsen ber Einnahmen des Kommunalfonds Antheil nahmen, stellte doch dieser Antheil keineswegs ein Aequivalent für die ihnen entgebende Einnahme dar, da bei dem so beträchtlich weiteren Spielraum, welchen der Oftroi einer Erhöhung oder stärkerer Ausnützung gemährte, ber Ertrag besjelben eine in weit höherem Grade ber Steigerung des Bedarfs folgende Clastizität gezeigt haben wurde. Go erflart es sich, daß in manchen Städten, wie in Lüttich, die im Saushalte berselben burch ben Wegfall des Oftroi geschaffene Lücke noch immer nicht genügend gefüllt worden ist, und daß andere, wie Bruffel, lange Zeit bei bem Bersuche, einen passenden Ersatz durch andere Einnahmequellen herbeizuführen 2), mit erheblichen Schwierigkeiten kampften; Die glückliche Lage Untwerpens, welches in der außerordentlichen Entwickelung der Einnahmen aus ber Benützung ber Hafen- und Sandelsanstalten ein rasches und reichliches Aequivalent gefunden hat, mag wohl als Ausnahme gelten. -

Abgesehen von jener zur Zeit im Verschwinden begriffenen Zahl der in einer Ausnahmestellung befindlichen Gemeinden bildet wie vorher bemerkt für den auf die einzelne Gemeinde entfallenden Antheil das Auffommen von Personal-, Gewerbe- und Gebäudesteuer den Maßstab. Die Bahl dieses Maßstades war von dem Gedanken beherrscht, daß die Gemeinden nach dem Verhältniß, in dem sie präsumtiv zu dem Ertrage der betreffenden Einnahmequellen beigetragen, auch zur

¹⁾ Chambre des Représentants 1886 Nr. 104 S. 456. Jene 9 Gemeinden waren: Nieuport, Termonde, Brügge, Gent, Loferen, Arlon, Mons, Hedimont und Haffelt.

²⁾ Dieser Ersat ist schließlich vorzugsweise durch die Steigerung der Einnahme aus dem Betriebe der Gasanstalt, der Wasserleitung, des Schiffahrtsfanals und des Schlachthoses gewonnen worden: Ginnahmen, die theilweise ebenfalls auf einer Belastung des Konsums beruhen.

Theilnahme an der Einnahme aus dem Kommunalfonds zuzulassen feien: Die burch bas Auftommen an jenen brei Steuern gegebene Bafis, eine so mangelhafte fie ja war, konnte bis zu einem gewissen Grabe als der allgemeine Ausbruck des Wohlstandsverhältnisses angesehen werden, von dem ja der lokale Umfang ebenso der Benutung des Post= betriebes, als auch des Verbrauches der zur Besteuerung herangezogenen Verzehrungsgegenstände im allgemeinen abhängig ist; gerade beshalb weil bei ber vom unbebauten Grundeigenthum eine berartige Wechsel beziehung zu den Wohlstandsverhältnissen fehlte, war davon abgesehen worden, auch diese unter die Elemente jener Basis aufzunehmen 1). Aus der Wahl dieses Repartitionsmaßstabes ergiebt sich, daß der Durchführung bes Dotationsgebankens in Belgien ber Gebanke eines aus gleichenden Gintretens des Staates vollkommen fremd ift; da die Gemeinden im allgemeinen nach ihren Wohlftandsverhältniffen an bem Fonds partizipiren, fo folgt hieraus, daß die wohlhabenden Bemeinden einen verhältnißmäßig erheblichen, die ärmeren einen entspredend geringeren Untheil beziehen: während daber Bemeinden mit gunftigen Wohlstandsverhältniffen burch bas Wachsen ihres Untheils an bem Fonds öfter in die Lage gerathen, auf Erhöhung von Personal= steuern, welche von den Ginwohnern ohne Beschwerde getragen werden können, zu verzichten2), sind andererseits die Fälle häufig, in denen der lleberburdung ber Gemeinden mit Steuern burch bie Betheiligung am Kommunalfonds nur in geringem Mage abgeholfen worden ift.

Wenn es hiernach keineswegs der Gedanke einer ausgleichenden Ergänzung der Leistungsfähigkeit der Gemeinden ist, welcher in dem Modus der Vertheilung jener Einnahmen zum Ausdruck gelangt, so steht selbstverständlicherweise ebensowenig dieser Vertheilungsmodus zu den behufs Durchführung der ad ministrativen Aufgaben an die Gemeinden sich richtenden Anforderungen in einer Wechselbeziehung. Das Maß der Hilfe, welche die Betheiligung am Kommunalsonds den betreffenden Gemeinden für die Erfüllung jener Aufgaben hätte bringen

¹⁾ Der Borschlag, unter die Basen die Steuer vom unbebauten Grundseigenthum bezw. die Zahl der Bevölterung aufzunehmen, wurde in der Zentrals Abtheilung der Deputirtenkammer verworfen: Abolition des octrois Bb. 1 S. 400 fg.

²⁾ Hierauf beruht es offenbar, daß der Gesammtbetrag der in den belgischen Gemeinden erhobenen besonderen tommunalen Personalsteuern von 1865 und 1875 nicht nur keine Steigerung, sondern eine Minderung zeigt. Situation financière des communes en 1865 et en 1875 S. 17. 15. Die Verzichtleistung auf derartige Steuern wurde von der Regierung begünstigt.

fönnen, wird hierdurch wesentlich verringert. Nur insofern ist der Berjuch, die Wirksamkeit dieser Silfe zu erhöhen, gemacht worden, als burch die Schaffung eines der Kreditbeschaffung für Gemeinden und Provinzen bienenden Instituts die Möglichkeit gegeben worden ift, von dem auf die Gemeinden entfallenden Jahresantheil durch Vorwegnabme im Wege ber Unlebenstontrabirung Gebrauch zu machen. Es ift bies ber im Jahre 1860 errichtete Crédit communal, ber Form nach eine Aftiengesellschaft, in beren Organisation jedoch ber mit ihr verfolgte öffentliche Zweck vorwaltet und deren Mitgliedschaft sich auf die die Intervention der Gesellschaft in Unspruch nehmenden Darlebenssucher beschränft. Die Gesellschaft leibt ben Gemeinden die erforderlichen Beiträge gu einem zugleich die Amortisation in sich begreifenden Zinsfuß von 41 2 Brozent, wogegen sie selbst die Baluta durch Ausgabe von Obligationen von 3-41/2 Prozent beschafft. Dreiprozentige Obligationen mit Ausloofungsprämien find besonders beliebt; 5 Brozent der Darlebnsfumme werden zur Deckung der Berwaltungskoften in Abzug gebracht: mit diesem Betrage wird jedoch die Darleben nehmende Bemeinde zugleich Aftionarin der Gesellschaft und nimmt an dem von ihr erzielten Bewinne theil. 216 Sicherheit für Die von ber Bemeinde zu entrichtenden Annuitäten dient der Gesellschaft der Antheil ber Gemeinde am Rommunalfonds, der zur Erfüllung der bezüglichen Berpflichtungen von der Regierung dem Crédit communal direkt überwiesen wird 1). Durch die im Anschluß an den Kommunalsonds erfolgte Errichtung bes genannten Rreditinstituts ift es baber erreicht worden, daß auch kleine Genieinden, welche bis dahin nicht oder nur unter Eingebung brückender Bedingungen sich Darleben hatten beichaffen können, freditfähig wurden: immerhin wurden sie dies lediglich nach dem oft geringen Betrage ihres Antheils am fonds communal, also nur in beschränktem Dage. Die auf diesem Wege zu kontrabirenden Darleben reichten baber, zumal in ärmeren Gemeinden, in häufigen Fällen zur Befriedigung ber mittels Rapitalbeschaffung zu becfenden administrativen Bedürfnisse nicht aus, wenn allerdings auch anzuerfennen ift, daß die Erfüllung mancher bezüglicher Aufgaben, namentlich ber Bau der neueren Gemeindeschulhäuser, durch die Wirksamkeit jenes Infti=

¹⁾ Die vorstehenden Notizen sind aus dem vom Borstande der Gesellschaft mir gütigst zur Berfügung gestellten Hest: Documents relatifs à l'institution d'une Société de crédit communal entnommen. Soweit der vom Geranten der Gesellschaft, Herrn Gilson, mir freundlichst übersandte letzte Jahresbericht ersiehen läßt, hat inzwischen die Höhe des Jinssusses der Darlehen keine Aenderung ersahren.

tutes in erheblicher Beise gefördert worden ist. Um Leistungen dieser Art in vollständiger Beise sicherzustellen und zugleich eine übermäßige Anspannung der Steuerkraft zu verhüten, bedurfte es der Ausbildung eines Spstems von seitens des Staates bezw. der Provinzen für die verschiedenen administrativen Bedürfnisse zu gewährenden Subventionen: auf die hierher gehörigen Einrichtungen wird bei Darstellung der Answendungsformen des Betheiligungsprinzips des näheren einzugehen sein.

b. Die Dotationen der Gelbftverwaltungstörper in den deutschen Staaten.

a. Bayern.

Während in Belgien die Dotation der Gemeinden ihre Motive im wesentlichen aus den Gesichtspunkten für die Reform der Kommunalsteuern entnommen hat, stehen die Bersuche von Dotationen ber Rommunalverbande, mit benen einzelne beutsche Staaten vorgegangen find, fast durchgängig zur Organisation der Selbstverwaltung und zur Ausgestaltung bes Aufgabenfreises ber Selbstverwaltungsförper in Beziehung; insbesondere ift dies ber Fall in Babern, beffen Gefetgebung einen berartigen Versuch zuerst unternommen hat. Der erste auf die Errichtung der Selbstverwaltung bezügliche Schritt war hier die durch Gesetz vom 15. August 1828 jum Abschluß gebrachte Errichtung der Landräthe als Repräsentativorgane für die acht Regierungsbezirke (Kreise); diese Reformmagregel, deren volle Ronseguenz erst mit der durch das Gesetz vom 4. Juni 1848 ausgesprochenen Berleihung der rechtlichen Eigenschaft von Kreisgemeinden an die Regierungs= bezirke gezogen wurde, ware doch von vornherein eine auf dem Bapier stehende geblieben, wenn nicht mit ihr die Absonderung einer administrativen und finanzwirthichaftlichen Wirkungssphäre für bie Rreise Sand in Sand gegangen ware; eine folche wurde daber auch, nachdem fie bereits in jenem Gesetz über die Landräthe vom 15. August 1828 in Aussicht gestellt war, zum Bollzuge gebracht durch das Gesetz vom 15. Mai 1837, welches ben Gedanken einer die verschiedenen administrativen Bebiete umfassenden Trennung der Kreislasten von den Staatslasten zur Durchführung zu bringen versuchte. Der Ginfluß der frangösischen Gesetzebung, welcher ber babrischen Regierung durch die in der Pfalz vorgefundenen Einrichtungen besonders nahe gebracht worden war, ist in den Vorschriften dieses Besches unverfennbar 1).

¹⁾ Siehe die lichtvolle Darstellung in Max Sendel, Baherisches Staatsrecht 3 Band 1. Abth. S. 279 fg., welche mir soeben vor dem Druck der Arbeit noch zugeht.

Dieser Einfluß äußert sich vornehmlich in ber Eintheilung ber ben Kreisen überwiesenen Aufgaben in gesetzliche und fakultative; auch in ber Abgrenzung der den Kreisen zugetheilten Lasten ift das Borbild ber frangösischen Institutionen wahrnehmbar, wenn auch ber Umfang, welcher ber Ausgabeverpflichtung ber Kreise gegeben wurde, über ben burch bie bamaligen Ginrichtungen Frankreichs gegebenen weit hinaus geht. Bon Leistungen für die einzelnen Zweige ber Rechtspflege und materiellen Berwaltung find nämlich ben Kreisen überwiesen: ber gesammte perfonliche und sachliche Aufwand für die Gerichte, von den Appellations= gerichten abwärts einschließlich ber Landgerichte und ber Landsommissariate, für Bolfsichulen, Schullehrer = Seminare, Lateinschulen, Bomnasien und Luceen, polytechnische, landwirthschaftliche und gewerbliche Schulen, für bas Gesundheitspersonal bes äußeren Dienstes und für Die Rreis-Irrenanstalten, für Die Rreis-Armenanstalten und für ben Transport und die Berpflegung der Beimathlosen, für die Bauberwaltung und Bauunterhaltung im Regierungsbezirke und endlich - zu vier Fünfteln - ber zur Unterstützung von Landwirthichaft und Gewerbe bestimmte allgemeine Fonds1). Die Deckungsmittel sind für die gesetlich nothwendigen und die freiwilligen Ausgaben verschiedene; für Die ersteren sind bestimmt die besonderen Beiträge bes Staates und ber Gemeinden, Die Benutung ber im Staatseigenthum stehenden Gebäude für die überwiesenen Dienstzwecke und die Erträge aus Dienstwohnungen und Dienstgründen, die budgetmäßigen Netto = Aversal= Ruiduise aus der Staatskasse und die Kreisumlage für nothwendige Zwecke; zur Deckung ber freiwilligen Ausgaben bient die hierzu bestimmte Kreisumlage2). Die 3bee ber Dotation ift vor allem in ben Netto-Averial-Auschüffen zum Ausdruck gekommen: Dieselben haben ben Zweck, die Kreise zur Tragung der ihnen überwiesenen nothwendigen Husgaben, soweit fie aus ben sonstigen Staats- und Bemeindebeitragen und ber Kreisumlage nicht beftritten werden fonnen, in den Stand gu feten; fie find im Budget in einer festen Jahressumme ausgeworfen, an welcher jeder Kreis mit einem ebenfalls festen Betrage partigipirt; inwiefern an der Zweckbestimmung, nach welcher diese Zuschüffe ausichließlich zu gesetlich nothwendigen Ausgaben verwendbar waren, in ber Praxis streng festgehalten murbe, habe ich nicht zu ermitteln vermocht. Eine weitere Nenderung jenes Pringips ist in der Ueberweisung einzelner im Staatsbudget vorgesehener Ausgabefonts an bie Rreise gu

¹⁾ Art. 1 des Geseties vom 15. Nov. 1887.

²¹ Art. 4 ebenbafelbft.

finden: es gehören hierher vorzugsweise die auf die Kreise übertragene jogenannte Schuldotation, auf welche fogleich näher einzugeben sein wird. und ber Fonds zur Bestreitung besonderer fundationsmäßiger Reichnisse für Erziehung und Bildung; es hat indeffen für ben Saushalt ber Areise wenigstens ber lettere Fonds nur eine formelle Bedeutung gehabt, ba er im wejentlichen eine nur burchlaufende Position bildet. Das Suftem Diefer Besetgebung verftieß zu fehr ebenso gegen bie Boftulate ber Theorie wie gegen die Bedürfnisse ber Pragis, als baß es sich in dauernderer Geltung hätte behaupten können; insbesondere fehlte es darin, daß es den Kreisen eine Angahl von Lasten überwies, die ihrer Natur nach, wie der Aufwand für die Gerichte, zu den in eminenter Beije unmittelbar staatlichen Leistungen zu rechnen sind: thatsächlich hatte das Shiftem eine erhebliche Berwickelung ber staatlichen Finangverwaltung zur Folge. Der Beschwerde der Stände-Versammlung gemäß erfolgte bann auch eine Revision und Umarbeitung jener Bestimmungen, die im Gesetze vom 23. Mai 1846 1) ihren Abschluß fand. Dasselbe brachte vor allem eine wesentliche Einschränfung der Kreislaften, dergeftalt, daß den Kreifen, abgesehen von den ihnen durch funftige Gesetze etwa besonders zu überweisenden Aufgaben, verblieben: die Rreis-Landwirthschafts- und Bewerbeschulen, Die sonstigen Kreis-Unstalten für Industrie und Rultur, die Sanitätsanstalten und namentlich die Aranten=, Gebar= und Irrenhäuser, die Areis-Urmen= und Findelhäuser, jowie die Kreis Beschäftigungsanstalten; außerdem sollte ber Landrath Ausgaben im Gefammtintereffe bes Regierungsbezirks ober zur Er= leichterung ber Diftritte und Gemeinden mit Genehmigung bes Königs beschließen dürfen. Der behufs Deckung aller dieser Ausgaben zu errichtende Rreisfonds sollte durch die auf speziellen Rechtstiteln und Bewilligungen beruhenden Fundations- und Dotations-Beitrage bes Staats und ber Gemeinden, burch die Kreis-Schuldotation, burch ben budgetmäßigen Zuschuß ber Staatsfasse für Industrie und Kultur ober für andere Kreiszwecke, durch Zuschüffe aus sonstigen Ginnahmequellen und endlich durch die Erträge der innerhalb des im Finanzgesetz vorgesehenen Maximums zu bewilligenden Kreisumlage gebildet werden. Es find daber die Aversal-Zuschüsse ganglich verschwunden; die anderen Buichuffe bes Staates für Industrie, Rultur und andere Areiszwecke

werben im jedesmaligen Budget nach dem Bedürfnisse festgesetzt und

¹⁾ Das Gesetz — die Ausscheidung der Kreislasten von den Staatslasten und die Bildung des Kreissonds betreffent — bildet im wesentlichen noch die Grundlage des heutigen Zustandes.

enthalten daher lediglich eine Anwendung des Betheiligungsprinzips: der Gedanke einer materiellen Dotation ist daher wesentlich nur noch durch die Kreis-Schuldotation vertreten. Mit derselben hat es folgende Bewandtniß:

Durch den § 35 des Reichsdeputationshauptschlusses vom 25. Februar 1803 mar auch für ben babrifden Staat die Berpflichtung begrundet worden, einen Theil bes eingezogenen Bermögens ber Stifter und Klöster für die Schulen zu verwenden: in Ausführung dieser Boridrift batte icon vor Einführung ber Landrathe ber babrifche Staat einen nennenswerthen Beitrag bem Schulmejen gewidmet, welcher bei Einrichtung einer besonderen Finanzwirthschaft ber Kreise in Sobe bes bisber geleisteten Gesammtbetrages auf diese überging; nicht einbegriffen in diese Dotation waren die Beträge, welche in Erfüllung besonderer rechtlicher Verpflichtungen vom Staate für Zwecke bes Unterrichtswesens geleiftet wurden; im Gegensatz zu biesen Beträgen 1) bildete jener Beitrag unter ber Benennung allgemeine Schulbotation2) eine besondere Position; Dieselbe erschien im Budget mit benjenigen Theilbeträgen, welche sich aus ber Zusammenzählung ber je auf die einzelnen Kreise mitfallenden Leiftungen ergaben; neben beiden Bositionen steben im Staatsbudget folche spezielle Aufwendungen für das Schulwesen, welche auf besonderen Gesetzetiteln beruhen, Buschüffe bes Staates zu den Lehrergehältern, Beibilfe an die das Benfionswesen beforgenden Bereine u. f. w .; von allen diesen Aufwendungen wird weiter unten bei Darstellung der Formen bes Betheiligungspringips bie Rebe fein. Die Schuldotation wird auch gegenwärtig nach dem ursprünglichen, zuerst im Finanzgeset bezw. bem Budget von 1837 vorgesehenen Repartitioneverhältniß auf Die einzelnen Kreise vertheilt; das Verhältniß hat seitdem nur insoweit Abanderungen erfahren, als einzelnen Kreisen Erhöhungen bewilligt worden sind; dagegen sind von den den einzelnen Rreisen überwiesenen Beträgen die an die Lyceen, Ghmnasien, die mit diesen verbundenen Lateinschulen und die Schullehrer = Seminare zu leistenden und in den Etats biefer Unstalten vorgesehenen Zuschüsse gefürzt, ba auf ben gur Bewährung Diefer Zuschüffe erforderlichen Betrag fich bas materielle Dispositionsrecht ber Kreise nicht ober boch seit bem Beset vom 3. Juni

¹⁾ Dieselben bilben bie vorerwähnte Position zu fundationsmäßigen Reichstaffen für Erziehung und Bilbung.

²⁾ Die Hauptmomente der Entwickelung der Einrichtung sind dargestellt in Jatob Hoch, Handbuch der gesammten Finanzverwaltung im Königreich Banern, ... Ausl. des Werts von Stockar von Neuforn 1885, Bb. 3 S. 483 fg.

1846 nicht mehr erstreckte'). Abgeschen von einer für die sogenannten isolirten Lateinschulen — Proghmnasien — reservirten Summe von 10979 Mark beläuft sich der im Staatsbudget von 1886.87 unter dem Titel der Schuldotation für Zwecke des Bolksschulwesens zur Berssügung gestellte Kredit auf 592.865 Mark'); hauptsächlich werden aus der Dotation solchen Gemeinden, welche zur Bestreitung des Bedarfs ihrer Volksschulen aus den Mitteln ihres eigenen Haushalts unvermögend sind, dauernd oder für längere Zeit Beihilsen bewilligt; für die Bertheilung dieser Beihilsen ist in erster Linie die Bedürstigkeit der betr. Gemeinden maßgebend, dieselbe ersolgt daher unter dem Gessichtspunkte des Betheiligungsprinzips; die Vertheilung des Gesammtsbetrages auf die Kreise bildet demnach im kommunalen Finanzwesen des dahrischen Staates den einzigen Fall, welcher als eine Anwendung des Ootationsprinzips aufgesaßt werden kann: im übrigen ist dasselbe dem Betheiligungsprinzip gewichen.

β. Preugen.

Zu viel ausgedehnterer Geltung ist in Preußen das Dotationssprinzip gelangt: dasselbe ist für die Regelung der Beiträge, welche der Staat den Provinzen bezw. kommunalständischen Verbänden und den Kreisen leistet, maßgebend gewesen. Die Geschichte der bezüglichen Bestrebungen läßt sich in drei Perioden scheiden. Die erste beginnt mit der Regelung der Verwendung der im Vesitze der neu hinzugestretenen Landestheile vorgefundenen Uktivkapitalien und findet demnächst mit dem Gesehe über die Dotation der Provinzen und Kreise vom 30. April 1875 ihren Abschluß; während derselben ist die Idee des Ausbaues der Selbstverwaltung der Provinzen

¹⁾ Siehe Art. VIII bes Gesetzes. So standen schon von dem im Budget für die vierte Finanzperiode (1837'43) als Schuldotation mit 542'600 Fl. auszeworfenen Betrage nur 276'888 Fl. 55 Ar. den Kreisen für die Bolksschulen und isolirten Lateinschulen zur Berfügung; allmählich hat sich dieser Betrag durch für einzelne Kreise bewilligte Erhöhungen auf den weiter unten im Text angegebenen von 592'865 Mark erhöht; solche Erhöhungen wurden u. a. in der Finanzperiode 1871'73 mit 25'000 Mark dem Kreise Niederbahern, mit 2500 Mark der Oberpfalz, in der Finanzperiode 1874'75 mit 20'000 Mark dem Kreise Oberstranken bewilligt. Den aus dieser Summe den Gemeinden gewährten Beihilsen treten die aus Kreismitteln bewilligten hinzu. Ich verdanke diese Notizen den gütigen Mittheilungen des Heren Referenten beim königl. bahr. Staatsministerium des Innern sür Kirchen- und Schulangelegenheiten.

²⁾ Ctat bes fonigl. Staatsministeriums bes Innern für Rirchen- und Schulangelegenheiten Rap. 10 8 3 Tit. 3.

und Kreise noch für die Regelung ber Dotation die leitende. zweite bat ihre Vorläufer in ben gegen die Mitte ber fiebziger Babre häufiger werdenden Antragen auf lleberweisung eines Theiles ber Grund- und Gebäudesteuer an die Gemeinden: fie umfaßt die Entmurje ber jogenannten Bermenbungegejete, beren letter, im Dezember 1882 eingebracht, ebensowenig wie die früheren die Zustimmung der parlamentarischen Körperschaften zu erlangen vermochte; in diesen Entwürfen war der Gedanke der Entlaftung insbeiondere der ländlichen Gemeinden und der Gutsbezirfe der vorwaltende. Die britte Periode begreift die in ber sogenannten Lex Suene jum Ausbrud gelangten Bestrebungen in sich: bei benselben ipielen agrarische Interessen und Gesichtspunkte eine wichtige Rolle. Rur die Bestrebungen der ersten und dritten Beriode baber haben in Uften ber Gesetzgebung ein positives Ergebniß gefunden; auch ohne daß fie zu einem prattischen Resultate führten, bilben indessen die Borgange ber zweiten Beriode ein Mittelglied, beffen Renntniß gur Burdigung ber gesammten Entwickelung unentbehrlich ift.

Wenn die Behandlung, welche die Dotationsprojekte in der ersten Periode sanden, insosern ein einheitliches Ergebniß erzielte, als sie zu den Dotationsgesetzen von 1873 und 1875 führte, so sind es doch zweierlei Vorgänge, welche der Entwickelung, die mit jenen Gesetzen ihren Abschluß erreicht, zum Impulse gedient haben.

Wie oben angedeutet, gab ben ersten Unftog die Nothwendigfeit. das Berhältnig ber im Jahre 1866 neu hinzugetretenen Landes= theile und die Verwendung der Aftivkapitalien, die sich bis dahin im Besit ber betreffenden Staaten befunden hatten, zu regeln: Die Bermaltung dieser Fonds, soweit dieselben nicht für bestimmte Zwecke bestimmt waren, wurde durch die Verordnung vom 7. Juli 1867 der General-Staatsfaffe in Berlin übertragen und wurden zugleich die Grundfate, welche für die Berwaltung und Berwendung von Staatsgeldern maßgebend find, auch auf die Berwaltung biefer Gelber als anwendbar bezeichnet. Da indessen jene Kapitalien nicht blos den Ginfünften der betreffenden Staaten entnommen, sondern naturgemäß auch für Landeszwecke bestimmt gewesen waren, erschien es als eine bringende Forderung ber Billigfeit, daß ber Ertrag berfelben auch ferner folden Berwaltunge= aufgaben, welche durch das Interesse jener Landestheile bedingt waren, zugeführt ober daß in irgend einer Weise für dieselben eine Rompenfation geleistet würde. Als die angemessenste Form bot sich die Organisation einer provinzialen bezw. fommunalständischen Berwaltung in den neuen Landestheilen bar, beren Wirtungsfreis bie wich-

tigsten Sonderaufgaben in sich zu begreifen hatte und welcher alsbann jene Erträge ober die ftatt berfelben gemährten Mequivalente als Beiträge zur Erfüllung der erwähnten Aufgaben überwiesen werden konnten. Sine derartige Ueberweisung enthielt das Gesetz vom 7. Mai 1868, welches die Gewährung einer jährlichen Summe von 500 000 Thalern an den provinzialständischen Verband der Provinz Hannover festsetzte; als Verwendungszwecke wurden bezeichnet: 1) die Bestreitung der Rosten bes Provinzial-Landtages und der einzelnen Landschaften der Provinz, 2) die Unterhaltung und Ergänzung der Landesbibliothefen, die Leistung der Zuschüffe für öffentliche Sammlungen, welche der Kunst und Wissenschaft bienen, 3) die Unterhaltung bezw. Unterftützung ber Irren-Anstalten, der milden Stiftungen, der Blinden-Anstalt, der Taubstummen-, Rettungs-, Idioten- und Landarmen-Anstalten, sowie des jüdischen Schulund Spnagogenwesens ber Proving, 4) die Bestreitung ber Kosten bezw. Unterstützung des chaussemäßigen Ausbaues der Landstraßen und Instandsetzung ber Gemeindewege, 5) Bildung eines Fonds für Zuschüffe zu Landesmeliorationen, sowie für ähnliche im Wege der Gesetzgebung festzustellende Zwecke; soweit die Summe für den Bedarf der Zwecke nicht ausreichte, follten die erforderlichen Mittel in dem sonst für die Deckung des Bedarfs der Provinzial-Berwaltung vorgeschriebenen Wege aufgebracht werden. Bu ähnlichem 3wecke waren die dem furheffischen Staatsschape angehörig gewesenen Kapitalien durch einen königlichen Erlaß vom 16. September 1867 dem kommunalständischen Verbande bes Regierungsbezirts Kaffel überwiesen worden; ein späteres Gefet vom 25. März 1869 erweiterte biese 3mede, unter benen bie bes Chausses und Wegebaues eine hervorragende Stellung einnahmen. Den genannten Uften ber Besetzgebung reiht ein Besetz vom 11. Marg 1872 sich an, welches zu Zwecken, die den vorbezeichneten im wesentlichen gleichartig find, bem tommunalständischen Berbande des Regierungsbezirks Wiesbaden die jährliche Summe von 142 000 und ein Kapital von 46 380 Thalern übereignete.

Es war flar, daß diese Ueberweisungen Ansprüche ber anderen Provinzen auf ähnliche Zuwendungen hervorrufen mußten; auch hatte bie Regierung bereits bei Einbringung jenes Gesetzes eine entsprechende Beranlassung in Aussicht gestellt; sie begegnete damit einem Zuge, welcher die damaligen auf Organisation der Selbstverwaltung der Provinzen und Rreise gerichteten Bestrebungen beherrschte. Diese Bestrebungen waren darauf gerichtet, der Betheiligung des staatsbürgerlichen Clements an der Berwaltung eine größere Ausdehnung zu geben; jollte diese Erweiterung eine sachlich wirksame sein, jo mußte für dieselbe

burch entsprechende Erweiterung bes selbständigen Wirtungsfreises ber Selbstverwaltungsförper Raum geschaffen werden; insbesondere bedurfte es einer berartigen Ausbehnung ber Wirfungssphäre inbetreff ber Rreife, Die als die den örtlichen Berhältniffen naber ftebenden Berbande in ihrer Verwaltung ber Betheiligung ber Eingeseffenen besonders reiche Gelegenheit gewähren fonnten; jo jollte benn auch ein Theil ber bisher von den unmittelbaren Organen des Staates ausgeübten Befugnisse auf die Organe der Kreise bezw. auf die in unmittelbarem Anfcluß an lettere ins leben gerufene Amtsverwaltung übergeben. Sieraus ergab sich als ein natürliches Korrelat, daß auch die etwaigen Kosten, mit welchen die Ausübung jener Befugniffe bisher für ben Staat verbunden gewesen, zu überweisen waren: und in ber That hatte die Regierung, jobald sie jenen Plan der Ausgestaltung der Kreisverwaltung gefaßt hatte, auch in den betreffenden Kreisordnungs-Entwurf eine den Betrag ber vom Staat zu ersparenden Rosten zur Berwendung für die Kreise überweisende Bestimmung aufgenommen 1). In Rucksicht barauf jedoch, daß die Verwaltung durch die Kreise und ihre Organe sich bei weitem fostspieliger als die durch den Staat gestalten mußte, murde von ben Kommissionen des Abgeordneten- und des Herrenhauses, welche den für die Seifion 1871 72 von der Regierung vorgelegten Kreisordnungs-Entwurf zu prufen hatten, die Ueberweisung jener Ersparnisse - ihr Gesammtbetrag wurde unter Abzug der fortzuzahlenden Beträge von Wartegelbern auf 165 849 Thir. angegeben — für ein zur Entschädigung der Kreise wegen der ihnen erwachsenden Mehrkosten unzureichendes Objekt erklärt und bemgemäß eine Zusapbestimmung hinzugefügt, nach welcher der Staat als Beihilfe zur Deckung der den Kreisen bezw. Umtsbezirken burch die Wahrnehmung von Geschäften ber Staatsverwaltung erwachsenden Ausgaben besondere Konds überweisen würde: bie Festsetzung des Betrages und die Regelung der Bertheilung dieses Fonds wurde einem besonderen Gesetze vorbehalten. Diese Bestimmung ist bemnächst in den § 70 ber Kreisordnung vom 13. Dezember 1872 übergegangen. Auch nach der durch diese dem Gesetz schließlich gegebenen Fassung ift es babei verblieben, bag ber Staat als Beitrag zu ben Kosten der Umtsverwaltung den Kreisen in erster Linie diejenige Summe zur Berfügung stelle, welche er in Folge des gegenwärtigen Besetzes burch bas Eingeben ber foniglichen Polizeiverwaltung, burch

¹⁾ Siehe § 67 des in der Seffion 1871'72 vorgelegten Entwurfs.

²⁾ Siehe Drucksachen bes Hauses ber Abgeordneten Seffion 1871 72 Nr. 239 C. 39, bes Herrenhaufes Nr. 116 S. 68 und 158 fg.

den Wegfall der Schulzen-Nemuneration und anderer Polizeiverwaltungs-kosten an den im Staatshaushalts - Etat für 1873 für obengenannte Zwecke veranschlagten Ausgaben fernerhin sparen werde: die Vertheilung des für jede Provinz sestzustellenden Vetrages auf die einzelnen Kreise erfolgt nach Maßgabe des Bedürfnisses durch die Provinzialvertretung bezw. durch eine von dieser zu wählende Kommission.

So waren nach einer boppelten Richtung bin Anfänge einer Dotation der Provinzial- und Areisverbände vorhanden. Aufgabe ber Gefetze vom 30. April 1873 und 8. Juli 1875 mar es, Diefe Unfänge fortzubilden, und das Banze zu einem einheitlichen und mit der Lage ber Gesetzgebung über die Organisation ber Provinzialverwaltung in Einklang stehenden Abschluß zu bringen. Bei der Durchführung biefer Aufgabe war das Bestreben leitend, die Dotation sowohl ber Provinzen als auch der Kreise nach einem gleichheitlichen für ben ganzen preußischen Staat geltenden Magstabe zu ordnen. Das Gefet vom 8. Juli 1873 überweift zur Ausstattung ber Provinzial= und Kommunalverbande benjenigen Landestheilen, welche burch bie früheren Befete nicht berücksichtigt waren, einen Betrag von jährlich zwei Millionen Thalern; ferner zur Bewährung von Fonds für Die Durchführung ber Kreisordnung - bezw. zur vorläufigen Ausstattung ber Provinzen, für welche bie Einführung ber Kreisordnung noch nicht beschlossen war, mit ähnlichen Fonds - jährlich eine Million Thaler. Beibe Summen werden auf die einzelnen Provinzen zur Salfte nach bem Flächeninhalt, zur Balfte nach ber Zahl ber Zivilbevölkerung vertheilt: der gleiche Bertheilungsmaßstab findet auf die Untervertheilung der Theilbeträge, welche von der zur Durchführung der Kreisordnung bestimmten Summe auf bie einzelnen Provinzen entfallen, auf die Kreise Anwendung. Für diejenigen Landestheile, in benen die Einführung ber Kreisordnung vorläufig noch nicht stattfand, sollten die betr. Dotationsbeträge einstweilen ginsbar belegt werden; von der den Provinzen gewährten Summe sollte ein Betrag von zusammen 480 000 Thalern ebenfalls ben Kreisen zur Durchführung der Kreisordnung überwiesen werden. Das Gesetz vom 30. April 1875 erhöhte jene zur Ausstattung ber Provinzen überwiesenen Summen um 2480 000 Thaler; für die Bertheilung berfelben wurde ber aus dem

¹⁾ Die Zuwendung dieser Beträge an die Provinzen und durch deren Vermittelung an die Kreise besteht noch gegenwärtig fort, doch erfolgt die letztere nicht mehr nach dem Bedürsniß, sondern zur Hälfte nach dem Flächeninhalt, zur Hälfte nach der Zahl der Kreisbevölkerung. Dot.-Ges. v. 30. April 1873 § 2.

Alächeninhalt und ber Bahl ber Zivileinwohner fich zusammensebende Magitab beibehalten: außerdem murden bie in Bemäßheit des Wefetes vom 30. April 1873 zinsbar belegten Fonds nebst ben an Zinsen qugewachsenen Beträgen in bestimmten Summen ben betr. Berbanben übereignet. Das Selbstbestimmungerecht der Verbande in Unsehung jener Fonds wurde indeffen gleichzeitig burch hinzufügung bestimmter Berwendungszwecke in gewisse Grenzen eingeschlossen: aus ber Bahl biefer Zwecke find die Fürforge für den Chausseebau bezw. Die Unterstützung des Gemeinde- und Rreiswegebaues, die Bestreitung der Rosten des Korrigendenwesens bezw. Leiftung von Beihilfen hierzu an die Landeskommunalverbande, die Fürsorge bezw. Gewährung von Beihilfen für das Irren-, Taubstummen- und Blindenwesen, die Unterftützung milber Stiftungen von Rettungs-, Kranken- und anderen Wohlthätigkeits-Unstalten, die Veistung von Zuschüffen für Bereine, welche ber Kunft und Wiffenschaft bienen, jowie für öffentliche Sammlungen, welche benfelben Zweck verfolgen, Die Unterhaltung von Denkmälern ausdrücklich zu nennen. Weitere abnliche 3mede festzustellen murbe ber Gesetgebung vorbehalten: außerbem wurde bestimmt, daß die Entnahme der Rosten der Provinzial- bezw. Kommunal-Landtage und einzelner sich an dieselben anlehnender Beborben sowie die Bewährung weiterer Beihilfen an die Rreise gur Durchführung ber Kreisordnung aus den überwiesenen Summen gutässig sein solle. Dem Gebanken einer auf solcher Zuweisung selbständig zu verwendender Fonds beruhenden Abgrenzung eines felbftändigen Birfungsfreises bieser Berbande entsprach es, daß biejenigen im Gigenthum bes Staats befindlichen Liegenschaften und Bebaube iowie die Institute, welche den vorbezeichneten Berwaltungszweigen Dienten, ferner bie feither budgetmäßig geleisteten Staateguichuffe an die betr. Berbande übergingen; insbesondere wurden das Chaussee= wesen, die Verwaltung und Unterhaltung der Hebammen-Institute und der Ackerbau-, Biefen- und Obstichulen generell den Provinzialverbanden überwiesen, denen auch die Provinzial-Meliorationsfonds, wie sie für mehrere Brovingen bestanden, übereignet wurden. Für biejenigen Brovingen, für welche die Ginführung der Kreisordnung noch nicht beichloffen mar, murben die Antheile der für die Durchführung der Kreisordnung bestimmten Dotation behufs zinsbarer Belegung ben Provinzial= und Kommunalverbänden überwiesen: endlich ersuhren die den neu hinzugetretenen Provinzen für Wohlthätigfeitezwecke zu gewährenden Renten eine entsprechende Erhöhung. Bon den Positionen des Ausgabebudgets, welche sich auf die nunmehr den Provinzen übertragenen Berwaltungszwecke bezogen und welche dem entiprechend als

Zuschüsse auf die Provinzen übergingen, war vor allem die für Die Berwaltung und Unterhaltung ber Staatschausseen von Bebeutung: ber Betrag berselben, welcher sich auf 19 Millionen Mark belief, wurde durch das Gesetz selbst bezw. durch eine nachfolgende Berordnung vom 12. September 1877 auf die Provinzen repartirt.

Es ergiebt sich hieraus, daß es sich bei ber ins Wert gesetten Dotation der Provinzen und Kreise nicht um Zuwendungen liberaler Art bandelte: ben ben Berbanden übereigneten Mitteln entsprach vielmehr eine Zuweisung neuer Aufgaben: bei der Art, in welcher sich Dieje letteren entwickelten, haben burchgehends bie Buschüffe bes Staats zur Bestreitung der Rosten nicht ausgereicht und ist ein Anschwellen ber Belastung burch Provinzialsteuern überall bas Ergebniß gewesen. Eine Erleichterung ber Rreisverbande und Ortsgemeinden bezw. ber ben letteren gleichgeordneten Berbande ift baber aus jener Buwendung im allgemeinen nicht hervorgegangen: bei dem intensiven und extensiven Wachsthum, wie es aus ben in ber Ginleitung geschilderten Urfachen bie aus dem sonstigen Aufgabenkreise ber Gemeinden sich ergebenden Anforderungen an das Finanzwesen dieser Berbande erfuhren, und bei der zunehmenden Ungleichmäßigkeit, in welcher diese Anforderungen zeitlich und örtlich an die Berpflichteten herantraten, mußte die Zahl ber Fälle, in benen die burch jenen Aufgabenfreis begründete Belaftung für die Kreise, por allem aber für die Ortsgemeinden zu einer drückenden wurde, sich fortschreitend erweitern: Die Frage, in welcher Beise hier Abhilfe gu schaffen, trat daber als eine bringlicher werdende an die gesetzebenden Faftoren heran. Während einestheils in den Kreisen der ländlichen Bevölferung sich vielfach das Verlangen einer entsprechenden Erleichterung vernehmen ließ, war es andererseits ber burch bie Aufhebung ber Mahl- und Schlachtsteuer im Haushalt ber größeren Städte begrundete Ginnahmeausfall, welcher eine auf bas Biel einer Starfung ber finanziellen Leiftungsfähigkeit ber Gemeinden gerichtete Bewegung in Fluß brachte.

Die Form, in welcher die Forderung der Dotation der Gemeinden zum Zwecke einer folden Erweiterung ihrer finanziellen Mittel zuerst gestellt wurde, stand in offenbarem Zusammenhange mit ber seit dem Beginn ber sechziger Jahre von den namhaftesten Bertretern der Freihandelsrichtung vertheidigten Theorie der Kommunal= besteuerung: indem diese Theorie das Steuerwesen ber Gemeinden porzugsweise auf Steuern vom Grund- und Gebäudeertrage, in den Städten vorzugsweise auf Miethssteuern bafiren wollte, mußte fie bie

[182]

llebertragung der bestehenden Grundsteuern und Gebäudesteuern auf die Gemeinden anstreben, da nur hierdurch die letteren in der Gestaltung ihrer Realsteuern freie Sand erhalten fonnten. Bon biejem Standpunkt aus tag es baber nabe, für die Einnahmen, beren Berluft ben Gemeinden durch die beabsichtigte Aushebung der Mahl- und Schlachtsteuer in Aussicht stand, einen Ersatz durch gangliche ober eintheilige lleberweifung ber Staats-Grund- bezw. Gebaudefteuer in Unfpruch gu nehmen. Ein dahin gehender Antrag wurde in der That bei Berathung Des Entwurfs bes jene Aufhebung aussprechenden Gesetzes im preukischen Berrenhause gestellt: ein Amendement des Oberburgermeisters von Bog (Halle)1) forderte die Ueberweisung von fünfzig Prozent der Grund= steuer und von fünf Prozent der Gebäudesteuer: angenommen wurde statt dessen eine vom Oberburgermeister Beder (Halberstadt) vorge= ichlagene Resolution, welche die Borlegung eines die lleberweisung ber Bebäudesteuer festsetzenden Besetzentwurfs ev. anderweitige Entschädigung, der durch die Aufhebung der Mahl- und Schlachtsteuer betroffenen Gemeinden ber Erwägung der Regierung anheim gab2). Gine weitere Formulirung erhielt jene Auffassung in einer im Jahre 1874 von der Stadt Berlin gemeinsam mit 879 Städten an die Regierung gerichteten Petition3); die hier gestellte Forderung, den Gemeinden die Balfte des Ertrages ber Gebäudesteuer zur freien Berfügung zu überweisen, wird damit begründet, daß Gesetgebung und Praxis in einem ausgedehnteren Mage die Kräfte der kommunalen Selbstverwaltung für den Staat in. Unipruch genommen und daß gleichzeitig die Entwickelung der volkswirthschaftlichen Unsichten eine immer größere Bahl von Gemeinde-Einnahmen beseitigt babe; auf die Mehrleiftungen für bas Unterichtsweien einerseits und ben Wegfall ber Zuschläge zur Mahl- und Schlachtsteuer andererseits wird besonders bingewiesen. Auch in mehreren der im Jahre 1873 mährend des Laufes jener Verhandlungen auf Veranlaffung des Bereins für Sozialpolitit publizirten fünf Gutachten über Personalbesteuerung 4) hat - vielleicht in Wechselbeziehung zu jener von den Bertretern preußischer Städte vertheidigten Auffassung - die Forderung. antheiliger lleberweifung der Grund- und Gebäudesteuer an die Gemeinden.

¹⁾ Drucksachen bes preußischen Herrenhauses Seffion 1873 Nr. 135.

²⁾ Verhandlungen bes preußischen Herrenhauses von 1873 E. 27.

³⁾ Dem fönigl. preußischen Staatsministerium überreicht am 4. August 1874.

^{4.} Die Perionalbesteuerung, Schriften bes Bereins für Cogialpolitit Bb. 3; fiebe insbesondere die Gutachten von Raffe C. 16 und held C. 35 u. 36 bafelbft-

Bertretung gefunden: nebenher ging eine korrespondirende Agitation insbesondere der landwirthschaftlichen Bereine dahin, idaß in analoger Weise eine Quote der Grundsteuer den Gemeinden überwiesen werde.

Eine gewiffe grundfätliche Unerkennung haben dieje Forderungen in dem Gesetze vom 16. Juli 1880 gefunden, welches die Berwendung der dem preußischen Staate in Folge weiterer Steuerreformen des Reichs zu überweisenden Geldsummen regelte: indem das Gesetz als 3wecf ber Berwendung ber genannten Ginnahmen ben Erlag eines entsprechenden Betrages an Rlaffen- und Ginkommenfteuer bezeichnet, stellt es diesen Berwendungszweck doch nur insoweit als maßgebend bin, als nicht über die betr. Beträge mit Zustimmung ber Landesvertretung behufs Bedeckung ber Staatsausgaben oder behufs der lleberweifung eines Theils bes Ertrages ber Grund- und Gebäudesteuer Bestimmung getroffen wurde: es ift damit wenigstens die Ausführung des Pringips ber Zufunft vorbehalten worden. Auf dem Standpuntte ber Unerkennung des Prinzips stehen im allgemeinen auch die folgenden Besetzentwürse; jedoch erscheint in ihnen der Bedanke zunächst insoweit beträchtlich modifizirt, als die Ueberweisung nicht an die Gemeinden, sondern in erster Linie an die Kreise erfolgen soll, durch deren Bermittelung erft die Berwendung zu Gunften der Gemeinden ftattfindet. Hiermit ist das gesammte Prinzip der Bertheilung ein anderes geworben.

Seine erste Formulirung hat das in dieser Richtung abgeänderte Dotationspringip in dem am 21. Dezember 1880 dem preußischen Abgeordnetenhause vorgelegten Entwurfe eines sogenannten Bermen = bungegesetzes erhalten; die Bestimmung des Gesetzes mar, die Berwendung derjenigen Erträge zu regeln, welche aus der Einführung neuer ober aus ber Erhöhung bestehender Reichssteuern dem preußischen Staate zufließen würden: offenbar verfolgt der Entwurf zugleich die Tendenz, Die Gesetzesvorlagen, von deren Unnahme jene Erhöhung der Reichseinnahmen abhing, durch Betheiligung der Interessen weiterer Rreise der Bevölferung der Majorität des Reichstages annehmbarer zu machen. Wohl auf Rechnung des Vorwaltens des Bestrebens, jenen Projekten der Reichsregierung innerhalb des preußischen Staats Unhänger zu erwerben, ist eine gewisse formelle und sachliche Unfertigkeit zu setzen, welche diesen Entwurf ebenso, wie den aus ihm hervorgegangenen folgenden charafterifirt. Die Berwendung jener Mehreinnahme will nun ber erstgebachte Entwurf in ber Weise regeln, daß zunächst aus berfelben die Rlaffensteuerpflichtigen ber vier unterften Stufen freige stellt werden; der Restbetrag soll zur Außerhebungsetzung der demnächst folgenden acht Alassensteuerstufen und ber Balfte ber Grundund Gebäudesteuer in der Beise verwendet werden, daß diejenigen Beträge, welche vom Ertrage biefer Steuern burch jene Ginnahmen aus den Erträgen der Reichssteuern Dedung finden, den Bemeinden für ihre Bedürfnisse überwiesen würden: aber biese Ueberweisung foll, wie oben bemertt, burch Bermittelung ber Kreise erfolgen, welche aus den auf sie entfallenden Untheilen zuerst ihre Kreißabagben unter Einschluß ber auf sie vertheilten Provinzialabgaben zu becten, ben Ueberschuß aber zur Erleichterung ber Gemeinden zu verwenden haben: die Erleichterung der Gemeinden ist daher größtentheils eine nur indirekte und wird badurch berbeigeführt, daß dieselben ihrer an ben Kreis bezw. die Proving zu entrichtenden Abgaben-Rontingente enthoben werden bezw. Die entsprechenden Beträge zur eigenen Berfügung erhalten. Auch in dem später im Frühjahr 18821) dem Landtag vorgelegten Entwurfe besteht berselbe Grundgedanke noch fort, doch ist er seiner Unwendung nach auf ein Biertel des nach Außerhebungsetzung ber unteren Rlaffensteuerstufen verbleibenden Restbetrages eingeschränkt worben: bies Biertel foll ben Kreifen bezw. felbständigen Städten behufe Verwendung bezw. weiterer Vertheilung überwiesen werden; Die Repartition auf die Kreise soll nach dem Veranlagungssoll der Grundund Gebäudesteuer erfolgen: Die Borschrift, daß die hiernach zu überweisenden Beträge zunächst zum Erlaß ber Kreisabgaben bes betr. Etats jahres mit Einschluß der auf die Areise vertheilten Provinzialabgaben zu verwenden seien, ift aus dem früheren Entwurfe wiederholt; der die Summe bicier Abgaben übersteigende Betrag foll zur Erleichterung ber Kommungllasten und nach Maggabe der für die Wegebauten stattgehabten Berwendungen auf die einzelnen örtlichen Kommunalverbande - Ortsgemeinden und Gutsbezirfe - vertheilt werden 2). Schon mit der letteren Vorichrift ist ein neues Element in die Behandlung bes Gegenstandes eingeführt worden: Die Vertheilung nach Makgabe des Aufwandes für Wegebauten gebort dem Betheiligungs-, nicht bem Dotationsprinzipe an. Aber auch abgesehen hiervon hat die Unwendung des letteren in dem Besetzentwurfe einen erheblich erweiterten Spielraum erhalten. Zwei Biertheile bes nach Entburdung ber Rlaffensteuerpflichtigen ber vier untersten Stufen verbleibenden Betrages sollen nämlich bazu verwendet werden, ben Gemeinden bie

¹⁾ Entwurf eines Gesetzes betreffend die Verwendung der in Folge weiterer Reichsfteuerresormen an Preußen zu überweisenden Geldsummen vom 16. März 1882, Dructichrift des Hauses der Abgeordneten von 1882 Nr. 135.

²¹ Siehe bajelbit \$ 10.

Tragung des Aufwandes an perfönlichen Unterhaltungstoften der Boltsschule zu erleichtern und zwar soll hier die Bertheilung in der Hauptsfache zur Hälfte nach Berhältniß der im letten Jahre durchschnittlich vorhanden gewesenen Schulerzahl, zur andern Balfte ber burch eigene Einkunfte nicht gedeckten personlichen Unterhaltungstosten stattfinden: es tritt daher der Staat einfach mit llebernahme einer Quote jener Kosten für die Bestreitung des Auswandes der Volksschulen ein. Insoweit hier der Versuch gemacht worden ist, das Betheiligungsprinzip in umfangreicherer Unwendung in die Gesetzgebung einzuführen, wird auf die bezüglichen Bestimmungen biefer Entwurfe weiter unten guruckzukommen fein : zu praktischer Bedeutung find ebensowenig biese wie Die vorber angegebenen Vorschriften gelangt, weil weder die Erhöhung der Reichseinnahmen in der damals in Aussicht genommenen Form ins Leben trat, noch auch überhaupt die Grundlage der Gesetzentwürse ben Beifall der Mehrheit des preußischen Candtages fand: innerhalb der= selben herrschte bei aller sonstigen Verschiedenheit der Beurtheilung doch darin Einverständniß, daß es sich nicht empfehle, sich durch Vorausbestimmung über die zu erwartenden Einnahmen inbetreff der Unnahme von Vorlagen, deren Inhalt unbekannt war, zu binden.

Eine neue, die oben als die dritte bezeichnete Phase in der Beshandlung der Angelegenheit trat mit der Borlage ein, welche wegen Ershöhung der Agrarzölle und einer Anzahl von Industriezöllen in der Session 1884 85 dem preußischen Abgeordnetenhause unterbreitet ward.

Bahrend es sich bei den frühern Entwürfen der Berwendungsgesetze um die Disposition über Einfünfte gehandelt hatte, welche zunächst nur den Gegenstand unbestimmter Hoffnungen bildeten, mar es flar, daß die Unnahme der Zolltarifnovelle Mehreinnahmen gum Ergebniß haben wurde, deren hinzutritt, mochten Dieselben immerhin von wechselndem Betrage sein, doch eine beträchtliche Stärfung des Finanzwesens des Reichs bezw., soweit jene Mehreinnahmen auf die Einzelstaaten übergingen, dieser letteren bedeuten wurde; es lag baber nahe, daß die Partei des Zentrums, welche einer solchen Stärfung der Staatsgewalt abgeneigt, aber nach Maßgabe der bei ihren Mitgliedern vorwaltenden wirthschaftlichen Auffassung in ihrer Majorität für die Erhöhung der Getreidezölle einzutreten entschlossen war, danach trachten werde, einen Modus zu finden, welcher ben Effett einer folden Stärfung auszuschließen geeignet sein wurde. Als ein Weg, dies Ziel zu erreichen, ist der Untrag zu betrachten, welchen der Abgeordnete Frhr. v. Huene, furz vor der zweiten Lefung ber Zolltarifnovelle im Reichstage in Gemeinschaft mit seinen Fraktionsgenossen im preußischen Abgeordnetenhause einbrachte; die Position der Antragsteller mar eine besonders starte badurch, daß sie im Falle der Ablehnung in der Lage gewesen waren, ben Untrag auf Erhöhung ber Getreibezolle im Reichstage burch eine negative Abstimmung jum Scheitern zu bringen. Der wesentliche Inhalt des Gesetzentwurfes 1) beruhte in der Bestimmung, daß der durch Erhöhung der Getreide= und Viehzölle zu erzielende Er= trag jur Erleichterung ber Gemeinden verwendet werden folle; wie in den früheren Entwürfen der Verwendungsgesetze mar jedoch in Ausficht genommen, diese Verwendung ber Regel nach nicht direft, sondern burch Bermittelung ber Kreise eintreten zu laffen, beren Bestimmung es anheimgegeben werden jollte, ob sie die auf sie entfallenden Untheile für ihre Zwecke unmittelbar verwenden oder aber an die Gemeinden und Gutsbezirfe weiter vertheilen wollten; nur in den mit einer Rreisordnung bis dahin noch nicht bedachten Provinzen Westfalen und Rheinproving sollte die lleberweisung birekt an die Gemeinden geschehen. 2118 Magftab der Vertheilung unter die gedachten Kommunalverbände wurde dasjenige Verhältniß in Vorschlag gebracht, das sich aus der Zusammenzählung der Einwohnerzahl jedes Kommunalverbandes und ber Summe ber von demfelben aufgebrachten Grund- und Gebäudesteuer ergeben würde: dasselbe Berhältniß follte für die seitens des Kreises etwa vorzunehmenden Untervertheilungen auf die Gemeinden maßgebend jein; alle gehn Jahre follte eine Revision ber ber Vertheilung gu Grunde liegenden Zahlen vorgenommen werden. Der Entwurf wird damit motivirt, daß es ein dringendes Bedürfniß sei, der ländlichen Bevölferung die Tragung der auf derfelben ruhenden Kommunallaften zu erleichtern: Die aus der Erhöhung der Getreide= und Biebzölle gu erwartenden Mehreinnahmen diesem Zwecke zuzuführen, sei um jo mehr geboten, als die Ergebniffe, welche aus ben Zollerhöhungen an sich für eine Berbefferung ber Lage ber Landwirthichaft treibenden Bevölferung hervorgeben wurden, im voraus nicht zu übersehen seien: es sei ungewiß, inwieweit die in Borichlag gebrachten höheren Gate als Schutzzölle und nicht vielmehr blos als Finanzölle wirken und inwiefern fie daher eine Steigerung der von den Produzenten zu erzielenden Abfatpreise zur Folge haben würden; ebenso werde erst die Erfahrung darüber Aufschluß geben, ob nicht für benjenigen ansehnlichen Bruchtheil der ländlichen Bevölferung, welcher seinen Bedarf an Lebensmitteln im Wege bes Detailhandels beziehe, aus ben Zollerhöhungen eine Bertheuerung der nothwendigen Lebensmittel hervorgeben werde: nach

^{1:} Drudiachen bes Saufes ber Abgeordneten 3. Geifion 1885 Mr. 59.

beiben Richtungen daher, sowohl um die Wirkungen ber Erhöhung ber agrarischen Zölle für die Produzenten zu ergänzen, als um dem unter ber Bertheuerung ber Lebensmittel leidenden fonsumirenden Theil ber ländlichen Bevolkerung eine Kompensation zu geben, bedürfe es ber in Vorschlag gebrachten Berwendung bes Ertrages für die Minderung der kommunalen gaften. Die Ueberweisung an die Kreise rechtfertige sich in den Areisordnungs-Provinzen dadurch, daß bies unter ben bem Steuerzahler gunächstiftebenden lofalen Berbanden biejenigen seien, welche vorzugsweise größere fommunale Aufgaben in ihrem Wirtungsfreise vereinigten; den Magstab ber Bertheilung anlangend, jo stelle die Grund- und Gebäudesteuer Diejenige Verhältniggahl bar, welche ben an den Staat gemachten Leiftungen entspreche, wogegen baneben der Faftor der Bevölferung das Berhältniß der fommunglen Leistungen jum Ausbruck bringe.

In formeller Hinsicht handelte es sich hiernach um ein in ber parlamentarischen Taktik ungewöhnliches und nur durch das besondere Berhältniß, in welchem bas Reich und ber preußische Staat zu einander stehen, mögliches Vorgeben; lediglich ber Ilmstand, daß die Partei des Zentrums numerisch als ein wichtiger Fattor ebenso im Reichstage wie in ber Landesvertretung in Betracht fam, gestattete es ihr, ihren Einfluß in einer Beise zu verwerthen, daß sie einen bestimmenden Druck auf die Beschluffe des preußischen Abgeordnetenhauses übte: da die Berwerfung des Untrags v. Huene die Ablehnung der Zollerhöhungen im Reichstage nach sich gezogen hatte, so waren Diejenigen Parteien, benen das Zustandekommen der Zollerhöhungen am Berzen lag, im voraus zu Gunften ber Unnahme bes Untrags wenigstens im Pringip vinfulirt; dadurch schwächte ber Widerspruch sich ab, zu bem seinem finangpolitischen Inhalte nach der Gesetzentwurf ebenso bei der Regierung wie bei zahlreichen Unbangern der Getreide= und Biebzölle hätte auffordern muffen. Nur vereinzelt baber trat ein folcher Wideripruch hervor, wiewohl immerhin die Stellen, von benen er ausging, ben geäußerten Bebenfen ein besonderes Bewicht zu geben geeignet waren. Zu den ursprünglichen Gegnern der Idee des Gesetzes schien vor allem auch der preußische Finanzminister selbst zu gehören, der bei der ersten Unkundigung des Untrags davor warnte, daß bestimmte Einnahmen bes Staats einem folden bestimmten Ausgabezwecke jugetheilt und daß die Kommunen auf lleberweisungen von jo schwankendem Ertrage angewiesen murden 1); erst später, nach Einbringung bes Entwurfs,

¹⁾ Besonders ftart werden in der bom Minifter v. Edjolg in der Sigung

hat er seine Stellung als die eines Anhängers desselben präzisirt. Daß das Reich bezw. der preußische Staat sich jener Einnahmen entäußern sellte, mußte vor allem im Hinblick darauf bedenklich erscheinen, daß einestheils dem Reich eine Vermehrung der Ausgaben bevorstand, anderntheils der Entwurf des preußischen Staatshaushalts-Etats ein auf einen Betrag von gegen 23 Millionen is sich bezisserndes Defizit nachwies; mit besonderer Energie wurden in Rücksicht hierauf von einzelnen hervorragenden Vertretern der konservativen Parteirichtungen, wie von Dr. Wagner und Dr. Wehr, jene Einkünste für das Reich bezw. den Staat reklamirt; zugleich wurde auch ihrerseits betont, wie mistich es sei, die Gemeinden auf im Ertrage schwankende Einnahmequellen zu verweisen?). Wenn so aus den Reichen dersenigen, welche im Prinzip

bes preußischen Abgeordnetenhauses vom 20. Januar 1885 gehaltenen Rebe bie Einwendungen betont, welche der Ueberweifung im Ertrage ichmankender Ginnahmen an die Gemeinden entgegenfteben. "Gbenfowohl", beift es bafelbft, "tann ich Gie nur gang im Ginne ber Ausführungen, die geftern ber Berr Abgeordnete Rickert gemacht und irriger Weise gegen mich machen zu muffen ge= glaubt hat, warnen, bas, mas Gie ben Rommunen guführen wollen, in ichmantenden Summen bestehen zu laffen. Der Berr Abgeordnete Rickert hat mehr= mals, ich glaube auch in der Sigung des Reichstags vom 28. Nov., an meine Aldreffe den Bormurf gerichtet, daß die Regierungspolitit es mit fich bringe, den Staat, den Steuertrager, die Kommunen auf ichwantende Ueberweisungen gu ftügen und badurch Berwirrung und unberechenbares Unheil in ihren Reihen zu ftiften. Mich trifft biefer Bormurf nicht, benn es ift einer ber Saubtbunfte, in bem ich mich ftete bon ber Politit meines Umtevorgangers unterfchieb. habe, ichon mahrend er noch im Umte und soweit es mir möglich war, fteta ben Gedanken ichwantender Versonalsteuern bekampft und es für einen verhangniftvollen Fehler gehalten, daß mein Berr Umteborganger bafür fich aussprach, nur eine folche Außerhebungfehung der Rlaffenfteuer gemahren zu wollen gegen die Ginnahmeerhöhungen, die wir an einer anderen Stelle begehrten, eine temporare Außerhebungsehung, die oft ichwantend ift, wo der Umfang der Wohlthat fich leicht wieder andern tann, jo daß vielleicht ichon das nachfte Jahr diese Wohl: that bes Vorjahres wieder raubt." Berh. des Abgeordnetenhauses Geffion 1885 Bb. 1 S. 39. Die Bedeutung Diefer Erwiderungen für feine Stellung gur Sache hat der Minifter später namentlich durch den Sinweis darauf abzuschwächen versucht, bag er bie bezüglichen Bedenten aus Unlag ber zum Ausdruck gekommenen blogen Absicht, jenen Untrag einzubringen, und ohne daß die Staatsregierung in ber Lage gewesen, über diefen Untrag, ber noch nicht vorlag und erft später konfrete Beftalt gewonnen, einen Beschluß ju faffen, geäußert hat (Berhandlungen a. a. D. C. 1616 und Drudf. Rr. 202 G. 8). Mit Bezug hierauf ift jedoch zu bemerten, baß bei ber Anfündigung bes Antrags die Grundzuge besfelben allerdings bereits vollständig angedeutet waren (Berhandlungen a. a. D. G. 36 ff.).

¹⁾ Genau bezifferte fich das Defizit im Gtat für 1885 6 auf 22 910 000 Dart.

²⁾ Siehe Verhandlungen des Hauses der Abg. 15. Leg. Per. 3. Geffion 1885

189

auf dem Boden der beantragten Zollerhöhungen standen, der Vorlage Widerstand entgegentrat, so verstand es sich von selbst, daß bei allen benen, welche im Prinzip Gegner der agrarischen Bölle waren, der Untrag v. Huene auf die entschiedenfte Opposition stoßen mußte: lag es boch auf ber Band, daß jene für ben Ertrag ber Erhöhungen in Aussicht genommene Berwendung ben Erfolg haben konnte, die Bemeinden und burch bas Mittelglied berselben die bem platten ganbe angehörigen Steuerpflichtigen für jene Erhöhung und ihre Beibehaltung zu interessiren und badurch die Eventualität einer Wiederannäherung an die freihandlerischen Grundsage mit weiteren Schwierigkeiten gu umgeben. Daß die Opposition, welche hiernach gegen das Prinzip des Untrags von verschiedenen Seiten sich erhob, eine Berwerfung besselben nicht wurde zur Folge haben, war angesichts der im Vorstehenden geschilderten Konstellation allerdings von Anfang an gewiß: nur im Wege der Amendirung sind jenen Einwendungen einzelne Konzessionen gemacht worden.

So sehr nun aber auch die politische Gesammtauffassung der Parteien für die Behandlung des Antrags von Einfluß gewesen ist, so kann es hier doch nur darauf ankommen, diejenige Entwickelung zu kennzeichnen, welche in der Diskussion und ihrem Ergebniß die auf die Anwendung des Dotationsprinzips bezüglichen Gesichtspunkte erhalten haben. Es kommt hierbei einestheils das Objekt der Dostation, sodann der Repartitions Maßstab und endlich der Verswendungszweck in Betracht.

Was zunächst das Objekt der Dotation anlangt, so will der Antrag den Kreisen u. s. w. den gesammten Ertrag der Getreides und Biehzölle überweisen: die Motive begründen dies dadurch, daß der Erstrag der Erhöhungen für sich allein sich nur schwer werde ausscheiden lassen, wogegen für die bei Ueberweisung des Ertrages der gesammten Agrarzölle dem Staat entgehende bisherige Einnahme demselben Ersag aus den übrigen Zollerhöhungen zusließen werde 1). Dieser Aussichrung gegenüber wurde vor allem auf den Zustand der Unsicherheit hinges

S. 519. 1627 ff. Bemerkt zu werben verdienen insbesondere auch die Austührungen des Abg. v. Meher-Arnswalde. Abgesehen von dem Mistlichen, das in der Ueberweisung von Staatseinfünften angesichts eines obwaltenden Defizits beruhe, macht derselbe auf die Bedenken ausmerksam, die gegen die Aufnahme im Ertrage so schwankender Ginnahmen als Faktoren der Gemeindewirthschaft und gegen Vertheilungen an die für die Grundsteuer seiner Zeit entschädigten Gutsebesitzer sprechen, a. a. D. S. 522 ff.

¹⁾ Siehe G. 3 ber Rummer 3 ber Drudfachen.

wiesen, in den die Verweisung auf so schwankende Einnahmen die Finanzwirthschaft ber Gemeinden bringen muffe; es wurde als richtiger bezeichnet, ben mit jenen Mehreinnahmen zu überweisenden Betrag auf eine bestimmte Summe zu beschränten: von anderer Seite wurde bagegen die Ansicht wieder aufgenommen, daß die Ueberweisung einer Quote ber Grund= und Gebäudesteuer bie einzig richtige Form einer Erleichterung ber Gemeinden enthalte, und vorgeschlagen, bas Marimum der lleberweisung auf den dreiundeinhalbmonatlichen Betrag ber Grund- und Gebäudesteuer zu beschränken 1). Keiner ber Anträge, welche aus biesen Auffassungen hervorgegangen waren, bermochte eine Majorität auf sich zu vereinigen: dagegen erlangte die Forberung eine gemisse Berücksichtigung, daß die Erleichterung ber kommunalen Laften wenigftens nicht zu einer Bergichtleiftung bes Staats auf Einnahmen, welche er aus den agrarischen Zöllen nach dem bisberigen Tarife bereits beziebe, ausgedehnt werden möge. In biesem Sinne anderte der Antragsteller felbst ben Entwurf, indem er bie Borichrift einer Berwendung ber betreffenden Zollerträge zu Gunften ber Kommunalverbande auf benjenigen Betrag beschränkte, um welchen der Ertrag die für die allgemeinen Zwecke des Staats vorwegzunebmende Summe von fünfzehn Millionen Marf übersteigen würde. Mit Diefer Einschränkung ber Ueberweisung wurde ber Gesetsentwurf angenommen. Da hiernach die Betheiligung ber Kreise bezw. Gemeinden fich lediglich auf den jene Summe von fünfzehn Millionen überichie kenden Betrag ber betreffenden Ginnahmepositionen erstreckt. ist das Sbjeft der Ueberweisung ein noch beträchtlich schwankenderes geworden und hat damit der aus der Unsicherheit des für die Erleichterung ber Gemeinden zu erwartenden Betrags hergenommene Einwand an Gewicht wesentlich gewonnen.

Bei keinem Punkte war die Verschiedenheit der einander entgegenstehenden Meinungen eine so große, wie in Ansehung der Modalitäten und des Maßstabes der Vertheilung; dem im Gesetzentwurf vorgeschlagenen Repartitionsmodus wurde von einer Seite die Ansicht, daß für die den einzelnen Kreisen zu überweisenden Antheile das Verhältniß der Grund- und Gebäudesteuerbeträge maßgebend sein müsse, von anderer Seite das Verlangen, daß die auf die einzelnen

¹⁾ Dies war der Inhalt des von den Abgeordneten Ludowieg und Dr. Enneccerus gestellten und von den übrigen Mitgliedern der nationalliberalen Partei unterstützten Antrags Nr. 239 der Drucksachen des Hauses der Abgeordneten.

Rommunalverbände entfallenden Antheile mit den Anforderungen der Schul- und Armenlaft in Beziehung zu jeten feien, gegenübergeftellt; in jener ersteren Forderung reproduzirte sich die schon mehrfach erwähnte Auffaffung, daß Grund- und Gebäudesteuer an und für sich nicht für ben Staat, sonbern für bie Gemeinden und fommunalen Berbande sich eignende Ginnahmequellen seien, daß daher der Berwendung von Staatseinfünften zu Gunften der kommunalen Korporationen in erster Linie die Richtung auf Uebertragung der in Rede ftehenden Einnahmequellen auf jene Verbande gegeben werden muffe: diejenigen Kommunalverbände, an welche die Ueberweisung zu geschehen habe, seien aber - so wurde wenigstens von den der vorgeschrittenen liberalen Richtung angehörigen Bertretern jener Ansicht beduzirt nicht die Kreise, sondern die Gemeinden, welche lettere ungleich mehr als erstere durch kommunale Lasten bedrückt seien und der Erleichterung bedürften: wenn vorläufig in Ermangelung einer Gemeindeordnung eine berartige Ueberweisung Schwierigkeiten habe, so erwachse hieraus eben nur die Verpflichtung ber Regierung, für das endliche Zustandekommen einer Landgemeinde-Ordnung zu sorgen: dagegen verdiene das von einer folden Reform ablenkende Beftreben, den Aufgabenkreis der Gemeinden durch die Kreise aufsaugen zu lassen, keinerlei Förderung 1). Gunften eines mehr bem Berhältniß ber Schul= und Urmenlaft folgenden Bertheilungsmaßstabes wurde vor allem geltend gemacht, daß diese Lasten ihrer Natur nach überwiegend staatliche seien und daß fie zu benen gehörten, welche - zugleich auch wegen ber Sohe ber Unforderungen und der Ungleichmäßigkeit im Hervortreten derselben am brückenosten empfunden wurden: vorzugsweise von Mitgliedern ber fogenannten freifonservativen Partei wurde biefer Standpunkt vertreten 2). Während der Ansicht, daß die Verwendung der überschießenden Zollerträge in erster Linie zur Erleichterung ber Steuerpflichtigen in Unbetracht ber aus der Grund= und Gebäudesteuer erwachsenden Belaftung stattzufinden habe, in dem schon erwähnten Antrage der Abgeordneten Ludowieg und Ennecerus, die Ueberweisung durch Herauszahlung des in den einzelnen Areisen an Grund- und Bebäudesteuer aufgekommenen Betrages bis zum Maximum von 31 2 Monatsraten zur Ausführung zu bringen3), eine gewisse Berücksichtigung zutheil geworden war, erhielt die lettere

¹⁾ Siehe bie Reden der Abgeordneten Richter und Ricert a. a. D. S. 1604 fg.

²⁾ Siehe insbesondere die Rede des Abg. Freih. v. Zedlit Neufirch, a. a. O. S. 529.

³⁾ Rr. 232 der Drudfachen.

Auffaffung ihre Form in dem Antrage Frhr. v. Zedlit-Neufirch und v. Tiedemann, nach welchem die Ueberweisung der Kommunal- und Schullaften erfolgen und die Berwendung durch ein besonderes Gefet geregelt werden follte; lediglich bis jum Erlag biefes Befetes follte Die interimistische Festsetzung einer Bertheilung auf die Kreise gelten 1). Reiner dieser Unträge vermochte ein ausreichendes Mag von Zustimmung zu gewinnen bezw. die für die Annahme erforderliche Majorität auf sich zu vereinigen. Weitere Abanderungsantrage bezogen sich auf Die Modifikation der von den Antragstellern für den Repartitionsmaßstab vorgeschlagenen Basen: man wollte zunächst bie größeren Städte - Die Stadtfreise - mit einem nach der Babl ber Kreiseinwohner zu berechnenden Antheile abfinden, bei der weiteren Bertheilung auf die Kreise aber den Fattoren der Einwohnerzahl und des Grund- und Gebäudesteuer-Ertrages den des Flächeninhalts binzufügen; auch dieser Borschlag fand jedoch feine Majorität; seine Wirfung wurde die Benachtheiligung berjenigen Städte, die nicht Stadtfreije waren, gegenüber den Landgemeinden und Gutsbezirfen gewesen sein. Mur insofern erfuhr das in dem ursprünglichen v. Sueneschen Entwurfe vorgeschlagene Bertheilungsverhältniß eine Mobififation, als in Gemäßheit eines von dem Antragsteller demnächst hinzugefügten Eventualentwurfs2) die nach der Einwohnerzahl zu vertheilende Quote auf ein Drittel herabgemindert wurde, wogegen zwei Drittel nach der in den einzelnen Kreisen aufkommenden Grund- und Bebäudesteuer repartirt werden sollten: es enthielt diese Aenderung eine Konzession an das Prinzip der Ueberweisung von Quoten der Grundund Gebäudesteuer. Dem Auftommen an diesen Steuern foll die fingirte Grund- und Bebäudesteuer vom fisfalischen Besit, soweit fie nach den Grundsätzen der Kreisbesteuerung zu dieser berangezogen werden fann, für den Zweck jener Bertheilung hinzugezählt werden 3). Für die Hohenzollernschen Lande wurde eine nach der Einwohnerzahl fich ergebende birefte Vertheilung auf die einzelnen Gemeinden vorgejeben.

Eine Borichrift, welche die Kreise zu einer bestimmten Berwendung des auf sie entfallenden Untheils verpflichtet hätte, mar, wie bereits aus dem eben Gesagten erhellt, in dem ursprünglichen

¹⁾ Giehe Mr. 222 ber Drudfachen des Abgeordnetenhauses.

²¹ Der Antrag Ludowieg wurde juructgezogen, ber Antrag v. Zeblig bei ber Abstimmung verworfen.

³⁾ Siehe den Rommiffionabericht Drucfi. Itr. 202 C. 5.

Entwurf nicht enthalten gewesen; berselbe hatte sich darauf beschränkt, festzuseten, daß, wenn die Kreise von der Befugniß, den ihnen zufallenden Betrag gang ober theilweise fleineren Rommunalverbänden zu überweisen. Gebrauch machen wollten, für diese Untervertheilung derselbe Magstab, ber für die Hauptvertheilung auf die Kreise gelte, maßgebend jein muffe; weitergebende Beschräntungen den Rreisen aufzuerlegen wurde aus dem Grunde vermieden, weil die Berhältnisse zu verschiedenartige seien, als daß durch Einzelbestimmungen der Zweck einer wirtlichen Entlastung ber Steuerzahler mit allgemeiner Birtung sichergestellt werden fönne 1). Gleichwohl gewann schon bei der Berathung in der Kommission die Befürchtung die Oberhand, daß die fast unbeschränkte Freiheit, wie sie der Entwurf den Kommunalverbanden einzuräumen beabsichtige, erheblichen Mißbräuchen die Thur öffnen werde: man be= ichloß daber, die Berwendung durch eine wenigstens in allgemeinen Umriffen aufgestellte Reihenfolge ber Berwendungszwecke zu regeln, welche den Kommunalverbänden bei ihren bezüglichen Beschluffassungen als Rorm dienen sollte: diese Regelung sollte, da man die Unmöglich= feit anerkannte, eine ben thatjächlichen Berhältnissen überall gerecht werdende Feststellung der Berwendungszwecke sofort zu bewirken, zunächst lediglich eine einstweilige sein und bis dahin gelten, wo ein die Berhältnisse endgiltig regelndes Gesetz erlassen sein würde 2); als ihrer Natur nach wesentlich provisorische gingen baber die Borschriften, über welche man sich schlüssig gemacht hatte, in das Geset über. Diese Borschriften stellen die 3wecke einer nach gleichen Grundfäten erfolgenden Erleichterung der durch die Volksschulunterhaltung und die Armenfürsorge begründeten Lasten als die nach Entlastung der Kreis= eingesessenen von den Kreissteuern in erster Linie zu erstrebenden bin; eine Erweiterung biefer Zwecke burch Aufnahme ber Subventionirung von Sekundärbahnen fand ebensowenig Unklang wie der Vorschlag eines die unteren Stufen ber Alassensteuerpflichtigen begünftigenden Bertheilungsmaßstabes3). Dem Inhalt nach sind jene Normen theils obligatorischen, theils fakultativen Charafters. Obligatorisch ist junachst die Borschrift, daß in erster Linie die überwiesenen Summen jur Erfüllung folder Aufgaben zu verwenden feien, für welche feitens der Land- und Stadtfreise die Mittel durch Zuschläge zu den diretten Staatssteuern ober burch birefte Bemeinbesteuern aufgebracht würden;

^{1) § 3} des Befeges.

²⁾ Drudi. Nr. 59 S. 5, Nr. 202 S. 8.

³⁾ a. a. D. S. 35.

³ ahrbud XI. 1, hreg. b. Schmoller.

für diesenigen dieser Kommunalverbande, bei benen die überwiesenen Summen binter ben burch Staatssteuer Buichlage bezw. birefte Bemeindesteuern zu bedenden Beträgen zurückblieben - ein Fall, ber für die Stadtfreise und einen großen Theil der Landfreise als der regelmäßige vorauszusehen mar -, hatte hiernach die lleberweisung den Charafter einer einfachen Erleichterung bes Budgets, einer Erleichterung, Die ebensowohl zur Aufnahme weiterer, ben oben erwähnten Dedungsmitteln zu entnehmender Ausgaben als zur Herabsetzung ber Zuschläge und Steuern benutt werden fann. Nur insoweit die zu überweisenden Summen jene Beträge übersteigen wurden - also in einer je mit ber Sohe der zu vertheilenden Summe wechselnden Zahl von landfreisen -, konnte demnach eine fakultative, im Wege der Autonomie zu regelnde Berwendung in Aussicht genommen werden; für biefe Fälle bezeichnet das Gesetz es als zulässig, auf Grund eines von der Aufsichtsbehörde zu genehmigenden Kreistagsbeschlusses die überschießenden Beträge entweber zur Entlaftung ber Schul- bezw. engeren Rommunalverbande binsichtlich ber Schullaften, insbesondere durch Aufhebung ober Minderung bes Schulgelbes in benjenigen Schulen, welche ber allgemeinen Schulpflicht bienen, ober zur Gemährung von Beibilfen an bie Orts-Urmenverbände, soweit nicht die Landarmen-Berbände dazu verpflichtet jeien, zu verwenden: für den Fall, daß ein diesen Anforderungen entiprechender Beschluß nicht zu Stande kommt, find die nicht verwendeten Beträge an die Stadt- und Landgemeinden bezw. die den letteren gleichstehenden ländlichen Gutsbezirte des Kreises unter Festhaltung des für die Repartition auf die Kreise fostgesetzten Maßstabes zu vertheilen; die hiebei auf die einzelnen Gemeinden und Gutsbezirke entfallenden Antheile find ebenfalls in der vorbezeichneten Weise zur Beftreitung ber Schul- bezw. Armenlaften zu verwenden 1). Für Schleswig-Holfte in ift es nachgelaffen, daß durch Kreisstatut die überschießenden Summen an andere Berbande als die Stadt- und Landgemeinden überwiesen werden; es hat damit den besonderen Berhältniffen der hier als Zweckverbande fortbestehenden Kirchspielsgemeinden Rechnung getragen werden follen2). Mit den aus der Beschluffassung des Ubgeordnetenhauses hervorgegangenen Bestimmungen, wie fie hiernach ben Inhalt des Gesetzes bilden, ist das Dotationsprinzip insofern theilweise wieder verlassen worden, als in der den Kreisen ertheilten Ermächtigung,

die vorerwähnten Ueberschüffe ber überwiesenen Summe zur Erleichterung

^{1) § 4} des Geieges.

^{21 &}amp; 5 bes Gejeges.

ber Schul= und Armenlaften ber Gemeinden zu verwenden, eine Unwendung des Betheiligungsprinzips zu erblicken ift. Da bie burch Zuschläge zu ben Staatssteuern bezw. burch selbständige Kreisfteuern zu beckenden Ausgaben der Landfreise weit überwiegend — es ift bas Verhältniß auf 70 Prozent angegeben worben — ben 3meden bes Chaussee bezw. Wegebaues bienen, liegt es in ber Natur bes angenommenen Berwendungsmodus, daß die durch das Gesetz erstrebte Ausgleichung bezw. Erleichterung sich in erster Linie auf Diese Laft bezieht, mahrend den Zwecken des Schul und Armenwesens jeweilig eine um so geringere Quote der überwiesenen Summe zufließt, je geringer die letztere Summe und eine je geringere dem entsprechend auch die Zahl der Kreise ist, in denen der Antheil an der Dotation die burch Zuschläge zu birekten Staatssteuern ober burch birekte Gemeindesteuern zu bedenden Beträge überfteigt.

Das Dotationsprinzip besteht hiernach in Preugen in zwei ganz auseinandergehenden, unter sich kaum einen grundsätzlichen Zu-fammenhang ausweisenden Anwendungsformen: die eine steht unter bem Gesichtspunkte ber Ausgestaltung ber Rreis- und Provinzial-Berbande zu Selbstverwaltungeförpern und mit ber Bemeffung der Wirkungssphäre der letteren in engster Wechselbeziehung, die andere wird wesentlich von finang- und agrarpolitischen Motiven beherrscht; während bei ber einen bestimmte, nur einer geringen Abwandlung unterliegende Geldbeträge den Gegenstand der Ueberweisung bilden, beruht bei der andern das Objekt der Zuwendung in dem schwankenben Ertrage gemiffer Steuern; wenn bei ber einen ber Bebante ber Stärfung ber abministrativen Leiftungsfähigkeit ber Selbstverwaltungs-Berbande ber vorwaltende ift, ftellt die andere die Entlaftung ber engeren Berbande und ber Steuerzahler in ben Borbergrund. Die erstere Form der Anwendung hat sich insofern vollkommen bewährt, als unter ben Einnahmen, auf welche die Erfüllung der den Provinzial - und ihnen gleichstehenden Rommunal = Berbanden gugetheilten Aufgaben angewiesen ift, die aus ber Dotation bes Staats entnommenen Zuschüsse immer noch einen wichtigen Faktor bilben; Die Betheiligung bes Staats mit einem andern, mit bem Berhältniß ber Aufwendungen in Beziehung stehenden Maßstabe wäre bei der Ungleichheit eines großen Theils ber bie öffentlichen Laften regelnden Gesetzgebung, wie sie zwischen ben Provinzen bestand, unaussührbar gewesen; jene dem Dotationsprinzip gegebene Unwendung hat daber bie Schaffung der provinziellen Selbstverwaltung wesentlich ermöglicht. Auch in der Berstellung ber Selbstverwaltung ber Kreife bilbet bie leberweisung

ber ber Staatsbotation entnommenen Ginnahmen ein wichtiges Glement; angesichts bes ichon febr ungleichen Berhältniffes in ber Belaftung ber einzelnen Kreise murbe es in überaus bruckenber Weise empfunden worden fein, wenn die Kreise mit den Rosten der bis dabin vom Staat für feine Rednung ausgeübten Berwaltungefunktionen ohne weiteres belaftet worden waren; die benfelben als Beitrag zu ben Kojten des Kreisausichusses und der Amtsverwaltung gewährte Dotation hat daber die Durchführung der auf die Begrundung der Gelbftverwaltung bezüglichen Vorschriften beträchtlich erleichtert. Danach macht hier das Fehlen einer Beziehung des Untheils an der Dotationsjumme zur Bobe der Ausgaben sich bereits als ein die Wirfung abichmachender Mangel geltend; mahrend für einzelne Rreise das Berhältniß ber auf fie entfallenden Summen zu den Roften ber oben bezeichneten Rategorien ein jo gunftiges ift, daß dieselben einen Theil ber Summe erübrigen und fapitalifiren, ift die lettere in anderen Areisen jo unzureichend, daß dieselbe nach Dedung der zu den Rosten ber Umtsverwaltung zu leistenden Zuschüsse nur noch einen geringen Beitrag zu den Roften der Kreisausschuß-Berwaltung barftellt und der Rest der letteren aus anderen Mitteln gedeckt werden mußte 1): die Erreichung des Zweckes der Ausgleichung wird hierdurch wesentlich beeinträchtigt. Ueber die zweite dem Dotationsprinzip durch die Lex Huene gegebene Unwendungsform liegen völlig abschließende Erfahrungen noch nicht vor, da das Jahr 1885 86 in Unbetracht der vorher angehäuften Getreidevorräthe betreffe des Ertrages ber agrarischen Zölle für ein völlig normales nicht zu erachten ist: gleichwohl findet in den Ergebniffen Diefes Jahres Die von ben Wegnern Des Befetes gum Ausdruck gebrachte Erwartung, daß der Ertrag jener Bölle ein überaus ichwankender fein werbe, ihre Bestätigung: Die gesammte überwiesene Summe hat fich auf 4002116 Mart belaufen, von welchem Betrage Die höchsten Theilbeträge auf die Provinzen Rheinland mit 582 251, Schleffen mit 516 654, Sachjen mit 397 235 Dt. entfielen; ba die Babl der Kreise einschließlich der Stadtfreise sich in der Rheinproving auf 69, in Schlefien auf 64, in Sachjen auf 33 beläuft, fo ergiebt fich fur ben einzelnen Areis ein jo geringer Theilbetrag, daß derjelbe weder in der Ginaugwirthschaft der Areise überhaupt, noch für die Erleichterung der Steuerpflichtigen insbesondere als ein nennenswerther Faftor in Be-

^{1.} Jenes ist u. a. im Kreise Prenzlau, bieses im Kreise Teltow — beibes Kreise in ber Provinz Brandenburg — ber Fall. Siehe die betreffenden Haushaltsetats für 1884 85.

tracht fommen fann. Auch wenn für das Jahr 1886 87, wie es nach ben zur Zeit vorhandenen Basen möglich scheint, sich der zu vertheilende Betrag auf 6 bis 7 Millionen Mark erhöhen sollte, würde dies doch eine bie Wirtsamkeit ber Zuwendung wesentlich ändernde Steigerung taum enthalten. Wird nun in Berücksichtigung gezogen, daß die auf die eingelnen Kreise entfallenden Summen gerade beshalb, weil fie ihrer Natur nach schwankende sind und jeder Borausberechnung sich entziehen, Fattoren von über die Dauer des Statsjahres hinausgehenden Finangoperationen nicht bilden und daher auch der Aufnahme von Anlehen nicht als Basis bienen tonnen, so wird ber finanzielle Effett ber Heberweisung, jo lange die gegenwärtigen Grundsate der Bertheilung und Verwendung zur Anwendung gelangen, sich nur als ein überaus geringer bezeichnen laffen; wenn auch mit den zur Bertheilung gelangenden Beträgen, fofern fie den Provingen für Zwecke ihrer fommunalen Verwaltung überwiesen worden waren, fich nennen8werthe Erfolge hatten erzielen laffen, jo nabert boch bei der Zerfplitterung, wie sie jene Summen durch Ueberweisung an die Kreise erfahren, das Ergebniß sich großentheils dem einer Verflüchtigung, wie bies bei ber Diskuffion bes Gefetentwurfes im Abgeordnetenhause von Gegnern bes Projekts mit Recht vorausgesagt worden ift. Bollends in ber Richtung einer Erleichterung ber Bolfsichulunterhaltung und der Armenfürsorge, d. h. derjenigen Lasten, bezüglich deren bas Bedürfnig ber Ausgleichung bas relativ größte ift, werben mit bem Befete nur ungleichmäßige und ungureichende Leiftungen erzielt.

7. Sadzsen.

Auch im Königreich Sachsen fällt die Einführung des Dotationssprinzips in die Gesetzgebung mit der Begründung einer durch größere Kommunalverbände ausgeübten Selbstverwaltung zusammen. Dersartige Verdände bestanden früher im Königreich Sachsen nicht; die Eintheilung des Landes in Amtshauptmannschaften war eine lediglich administrative; erst durch das Gesetz vom 21. April 1873 erhielten die diesen Amtshauptmannschaften zugewiesenen Bezirke eine kommunale Organisation; den Vertretungs-Organen der Bezirke, den Bezirks-Versammlungen wurde das Recht beigelegt, für gemeinnützige Zwecke, welche gesetzlich zu Bezirks-Angelegenheiten erklärt würden, Einrichtungen und Ausgaben zu beschließen und zu diesem Behuf das Vermögen des Bezirks zu verwenden, Anlehen auszunehmen und den Bezirk

mit Abgaben zu belasten. Damit die Institution, welche mit dem 1. Oftober 1874 ins geben treten follte, balbigft eine lebensfräftige Bestalt gewinne, schien es wichtig, die Bezirfe mit einem mäßigen Stammvermögen auszustatten, wozu die lleberweisung bes auf Sachsen entfallenden Untheils an der von Frankreich zu zahlenden Kriegs-Entschädigung Gelegenheit gab: nachdem bis zum Jahre 1873 der auf diesen Untheil gezahlte Betrag die Summe von 3718524 Thaler erreicht hatte, legte die Regierung im Herbst des genannten Jahres dem Landtage einen Gesetzentwurf vor 1), wonach von jenem Betrage drei Millionen ben Bezirts-Berbanden überwiesen werden sollten; aus dem mit wenigen Menderungen angenommenen Entwurfe ging bemnächst bas Befet vom 25. Juni 1874 hervor; nach bemfelben follte jene Summe von drei Millionen Thalern in vierprozentigen fächfischen Staatsschuldscheinen am 1. Juni 1875 zur Berfügung gestellt und an bie Begirfe gur Balfte nach dem Flächeninhalt, zur Balfte nach der Bahl der Bivil-Einwohner vertheilt werden; von den hiernach auf die einzelnen Areise entfallenden Beträgen durfen jedoch lediglich die Zinsen verwendet werben, wogegen bas Kapital gegen mundelmäßige Sicherheit anzulegen und in seinem Gesammtbestande unvermindert zu erhalten ift. In der Auswahl ber ben Zinsen zu gebenden Verwendungszwecke find bagegen Die Bezirfe nicht beschränft: nur ift, wenn die Bermendung fur Begirfsanstalten stattfindet, für beren 3mede an einzelnen Orten bes Bezirts durch lotale Einrichtungen bereits hinreichend Borjorge getroffen ift, ben betreffenden Ortsgemeinden aus ben Bermögensnutzungen ein entsprechender Untheil zu gewähren. Gine Erweiterung hat die Unwendung bes Dotationsprinzips bemnächst noch dadurch erfahren, daß burch ein späteres Bejetz vom 18. Dezember 18762) ben Bezirken die Forderungen aus den Darleben, welche Ungehörigen der Reserve und Yandwehr aus ben Sachsen überwiesenen bezüglichen Fonds gemacht worden waren, insoweit übereignet murden, als die betreffenden Summen inmittelst weder ausgezahlt noch als uneinbringlich anerkannt worden waren. Der Gesammtbetrag der in dieser Beije gewährten Darleben hatte bie Summe von 434 232 M. erreicht; mit welchem Betrage Dieje Summe gur Zeit ber Publifation bes Gejetes noch ausstand, ift aus den Motiven des Gesetzes nicht zu erseben; die llebertragung erfolgte an benjenigen Bezirksverband, innerhalb beffen die

¹¹ Siehe Defret an die Stände vom 16. Ottober 1873 (Defrete 2, 43 fg.).

^{2:} Siehe ben Entwurf nebst Motiven in dem Defret an die Stände vom 12. Ott. 1875 (Defrete 3, 109).

Empfänger zur Zeit der Darlehnsgewährung wohnhaft gewesen waren; in jedem Falle ist die Erhöhung, welche durch diese weitere lleberweisung die jährlich zur Disposition der Begirke stehende Zinsrente erfährt, eine geringfügige. Aber auch ber aus jener erften Ueberweifung auf bie Bezirfs Berbande entfallende jährliche Zinsbetrag ift immerhin ein jo wenig erheblicher, daß derselbe ein besonders wichtiges Element in ber Finanzwirthschaft dieser Bezirfe nicht bilben fann: einer anderweitigen ausgleichenden Bethätigung bes Staats im Wege von nach dem Betheiligungsprinzip sich regelnden Beihilfen ift baber auch im Königreich Sachsen ein nicht unbeträchtlicher Spielraum geblieben.

C. Ergebniß.

Die Anwendungsformen, in benen das Dotationsprinzip in den Einrichtungen einestheils Belgiens, anderentheils ber größeren beutschen Staaten zu Tage tritt, unterscheiden sich hienach in zweierlei: einmal in dem Unlag, der in Belgien durch bas Projekt einer Reform bes fommunalen Steuerwesens, in den deutschen Staaten burch die auf Begründung der Selbstverwaltung der größeren fommunalen Berbande bezw. auf Minderung der mit den fommunalen Aufgaben verbundenen Belaftung gerichteten Bestrebungen gegeben wurde; sodann darin, daß in Belgien die Dotation burch unmittelbare Ueberweisung der bezuglichen Erträge an die Gemeinden erfolgt, mahrend es in den deutschen Staaten bie größeren tommunalen Berbande find, benen die ben Gegenstand ber Dotation ausmachenden Objette in erster Linie zufliegen. Beiderlei Unterschiede stehen mit einander in enger Wechselbeziehung: benn wenn für bie ben Gemeinden Belgiens feitens bes Staates gewährte Dotation ber Gedante bestimmend war, ben Städten für den bis dahin von ihnen erhobenen Oftroi einen Erfat zu gewähren, so folgt hieraus von selbst, daß die Ueberweisung unmittelbar an die Gemeinden geschehen mußte; im Gegensatz hierzu erforderte die Durch= führung der Absicht, die größeren Berbande mit einem selfgovern= mentalen Wirkungsfreise auszustatten, die Ueberweisung der Dotations= Objefte an Diese Berbande; bas gleiche gilt von denjenigen Fällen, in benen es sich um die Entlastung ber Ortsgemeinden bezw. der Steuerzahler handelte, da mit Recht davon ausgegangen wurde, daß eine jolde in einer den Gesichtspunkten der Ausgleichung entsprechenden Beise in höherem Grade durch das Mittelglied der größeren kommunalen Verbande zu erreichen fei. Hiernach ist bie Abgrenzung bes Raumes, welcher ben Unwendungsformen bes Betheiligungspringips frei bleibt, eine verschiedene: in Belgien gehen diese Formen selbsständig neben den Anwendungsformen des Dotationsprinzips und unsahängig von denselben her; das gleiche gilt von den Erscheinungssformen des Betheiligungsprinzips zum großen Theil auch in den deutschen Staaten, doch findet sich hier auch die Anwendung dieses letzteren Prinzips mit der des Dotationsprinzips dergestalt kombinirt, daß letzteres für die Bertheilung auf die größeren Berbände, ersteres für die weitere Repartition und Verwendung das maßgebende ist. Hierauf wird demnächst bei Darstellung der Anwendungsformen des Betheiligungsprinzips zurückzugreisen sein.

(Fortsetzung im nächsten Beft.)

Der italienische Weizenbau und die Agrarzölle.

Mon

Dr. Karl Theodor Cheberg, Brofessor in Erlangen.

Literatur: Atti della commissione d'inchiesta per la revisione della tariffa doganale, I parte agraria, fascicolo I; relazione del senatore Fedele Lampertico, Roma 1885. — C. Bertagnolli, I dazi sui cereali, Roma 1885, Nuova Antologia, fascic. 21, vol. 54 und separat. — Derselbe, L'economia dell' agricoltura in Italia e sua trasformazione, Roma 1886. — Eherg, Agrarische Zustände in Italia, Leipzig 1886.

Die unlängst abgeschlossene und inzwischen auch bei uns befannt gewordene Enquete Italiens über die landwirthschaftlichen Verhältnisse hat nur allzusehr bestätigt, was man längst vermuthet und was unterzichtete italienische und deutsche Schriftseller schon seit Jahrzehnten erzählt hatten, daß nämlich die italienische Landwirthschaft in technischer Beziehung weit zurückgeblieben ist und daß die soziale Struktur sehr ungesunde Verhältnisse ausweist. Solche Zustände machen schon an sich eine gedrückte Lage der Landwirthe, d. h. zunächst derer, welche den Voden eigentlich bestellen, erklärlich.

Es kann nun freilich auch die bestorganisirte Landwirthschaft in eine Krisis gerathen durch Berhältnisse, die nicht in ihr gelegen sind, sondern in allgemeinen oder gewissen besonderen gesellschaftlichen und ötonomischen Zuständen, wenn diese z. B. längere Zeit hindurch sehr niedrige Preise für alle oder wenigstens die hauptsächlichen landwirthschaftlichen Produkte bewirken.

Und gerade die Frage, ob nicht die besonders ungünstige Lage der italienischen Landwirthschaft vielleicht noch mehr den niedrigen Preisen als den technischen und sozialen Mängeln zuzuschreiben sei, ist in Italien

in der lesten Zeit vielfach aufgeworfen worden. Man erkennt den Einfluß verwandter Bestrebungen in Deutschland und Desterreich. Die Furcht vor der nordamerikanischen und ostindischen Getreidekonkurrenz hat auch die Italiener ergriffen; diese Konkurrenz in ihrer Wirkung absichwächen ist nach Ansicht Mancher vielleicht eine noch dringendere Aufgabe als der Bersuch zur Besserung im Innern, weil eben eine Besserung im Innern von besseren Preisen abhängig sei. Was hilft es, sagt man, dem Landmanne gute Lehren bezüglich der Vervollkommnung der Technik zu geben, ihm diese und sene Maschine anzuempsehlen, ihn zum Bau von gesunden Ställen und Kellern zu veranlassen, wenn man ihm nicht zugleich durch bessere Preise eine bessere Rente und damit erst die Möglichkeit zur Durchsührung kostspieliger Verbesserungen verschafft. So ist es natürlich, daß man bei der beabsichtigten Revision des Zollstarises auch den erhöhten Schutz der Landwirthschaft ins Auge faßte, ja daß man in erster Linie die Agrarzölle der Diskussion unterstellte.

Die Kommission, der die Prüfung des italienischen Zollwesens obliegt, hat den ersten Theil ihres Berichtes unter dem Titel "Uften der Untersuchungskommission für die Revision des Zolltariss, sandwirthsichaftlicher Theil" erledigt und im Druck in italienischer Sprache versöffentlicht. Da in erster Linie der Getreidebau oder spezieller gesagt der Weizenbau bedroht ist, so handelt es sich hier, wenn ich von den Untersuchungen absehe, welche dem Reisbau gewidmet sind, auch nur um diesen, also um die Frage, ob dem Weizenbau in Italien durch Zölle eine wirtsame Hilse gewährt werden könne.

Der Berichterstatter, Fedele Lampertico, gelangt in seinem sehr einzehenden und fleißigen Bericht zu folgenden Schlüssen:

- 1) Die Depression der Preise und damit der Landwirthschaft rübrt nicht von einer einzigen Ursache her, sondern von mehreren.
- 2) Die ausländische Konfurrenz ist sicher unter diesen und rührt ihrerseits von einem Uebersluß der Produktion her.
- 3) Diese übermäßige Weltproduktion hat außerordentliche Ursachen und muß nothwendig in einer bestimmten Zeit aufhören.
- 4) Jede Maßregel, welche fünstlich die Preise erhöht, verzögert den Augenblick des Ausgleiches, in dem die Produktion dem wirklichen Bedürsniß entspricht. Das würde die Wirkung von Einsuhrzöllen sein. Das von anderen Staaten in dieser Beziehung gegebene Beispiel paßt nicht ganz auf Italien, indem dort die Zustände vielsach anders liegen. Ein Schutzoll wäre für die (italienische) Landwirthschaft selbst eine Itusion und würde den Stand der Dinge, bei dem die Landwirthschaft sich selbst beichützt, verzögern.

5) Die Kommission kann deshalb eine Erhöhung des Einfuhrzolles auf Getreide nicht empfehlen.

Dieje Sätze fordern zur Prüfung auf.

1. Die Produttionstoften des italienischen Getreidebaues.

Fragt man nach ben Ursachen, welche die äußerst gedrückte Lage der italienischen Landwirthschaft erklären, so wird in erster Linie auf die hohen Produktionskosten hingewiesen. Unter diesen wieder besonders auf die verschiedenen Steuern und Auflagen seitens des Staates, der Provinzen, der Gemeinden und gewisser Genossenschaften.

Eine einsache Betrachtung der Größenverhältnisse zeigt, daß dieselben hoch sind, sowohl für sich, als im Bergleich mit anderen inländischen und ausländischen. Aber was diese Steuern so drückend macht, ist nicht allein ihre Höhe, sondern die durch andere Umstände bewirkte trostlose Lage dersenigen, welche sie zu zahlen haben. Bas die Höhe der Steuern anlangt, so verweise ich bezüglich der Grundsteuer auf die in meinem Bericht über das italienische Agrarwesen niedergelegten Angaben, sowie auf die verschiedenen in italienischen und deutschen Zeitschriften enthaltenen Artifel über die Bersuche, die Grundsteuern in Italien auszugleichen. Besonders bemerkenswerth sind die Arbeiten von Bertagnolli und Ricca-Salerno.

Im Jahre 1883 betrug die Staatsgrundsteuer in Italien 125 596 289 Lire und zwar die eigentliche Steuer 96 321 504; der Rest entfällt auf Zuschläge. Die nach der Staatssteuer bemessenen Umlagen der Provinzen betrugen 51 521 076 Lire, jene der Gemeinden 75 339 707; die beiden letzten zusammen erreichten daher die Höhe von 125 850 783 Lire. Der Gesammtbetrag der Grundsteuer stellte sich demnach pro Jahr auf 252 447 071 Lire.

Der Druck der Steuern liegt nicht nur in ihrer sehr bedeutenden Höhe, sondern auch in der großen Ungleichheit derselben.

Schon äußerlich ist die Besteuerung der einzelnen Provinzen und Landschaften insofern höchst ungleich, als sie auf 22 verschiedenen Katastern beruht. Aber auch die innere Ungleichheit der einzelnen

¹⁾ Reben den oben zitirten Werfen f. besonders Ricca-Salerno, Die neue Regelung der Grundsteuer und die Steuerresorm in Jtalien, in Schang' Finang-Archiv 1885, 747 ff.

Ratafter mußte umsomehr wachsen, je ferner die Zeit ihrer Errichtung ber Gegenwart liegt und je mehr Beränderungen in den einzelnen Orten und Gutern, in ben besonderen Berhaltniffen bes Ackerbaues und bes Eigenthumes und beshalb auch in den Berhältniffen der Rente und Steuerfähigfeit entstanden. Welche Beranderungen bat Mailand feit 1760, Tosfana feit 1817, Reapel feit 1807 burchgemacht! Und Doch dienen die aus jenen Jahren stammenden und nur in unwesentlichen Einzelheiten korrigirten Ratafter noch beute als Grundlage ber Steuererhebung, während sie doch bestenfalls nur die Zustände des Acker baues und ber Fruchtbarkeit je ner Zeit darstellen. Die großen Ber anderungen, die an ben Steuerobjeften vor fich gegangen find, haben ben Ratafter nicht beeinflußt und jo besteht ichließlich ein tiefer Gegensat zwischen den katastralen Angaben und den reellen Zuständen, der äußerlich zwischen ben einzelnen Provinzen und Landschaften beginnt und sich innerlich in dem Bebiete besselben Ratafters fortsett 1). Die Wirtungen Diefer ungleichen Besteuerung werden badurch vervielfacht, daß zu ben uriprünglichen Ungleichheiten noch die neu entstandenen Beränderungen hinzukommen. Und zu allen biesen verschiedenen Belastungen tritt noch ber höchst verschiedene Druck der Gemeinde und der Kreissteuern. Die folgenden Zahlen, welche bie Steuer auf ben mittleren Ertrag eines Hektars ber Gesammtfläche jedes ehemaligen politischen Theiles. beziehungsweise auf 100 Lire steuermäßigen Reinertrag angeben, veranichaulichen diese Zustände?).

Chemalige Staaten Italiens	mittlerer Ertrag vom ha	mittlere Steuer vom ha	Steuer auf 100 Lire Ertrag	
	Live	Lire	Lire	
Cardinien Mdobena Cr-Kirchenstaat Tostana Neapel Lombardo:Venetien Neue Provinzen Sizilien Parma	7,35 8,05 8,54 12,98 15,86 15,98 16,99 18,71 21,40	1,38 6,38 4,25 3,16 4,14 16,90 5,29 3,20 5,41	18,76 79,29 49,80 24,39 26,12 44,27 17,12 25,26	

¹⁾ Micca : Salerno a. a. C. 772 ff.

²⁾ Ziibore Eachs, L'Italie, ses finances n. Paris 1885 328.

Wenn auch diese Zahlen der Wahrheit nicht ganz entsprechen, jo liefern dieselben jedenfalls den Beweis, daß zwischen den einzelnen Landestheilen die allergrößten Berschiedenheiten bestehen.

Mur wenige Zahlen mögen über die Verschiedenheit ber burch Areis= und Gemeindezwecke verursachten Zuschlagsquoten orientiren. Dieselben betrugen im Jahre 1881 in Rom 82 Prozent ber Staatssteuer, in der Lombardei 100, in den südlichen Provinzen 105, in Parma 117, in Tostana 137 und in der Romagna 147 Prozent. Und alle diese Steuern find durch Zuschläge noch im Wachsen begriffen. Die Wirfung bleibt nicht aus. Es find 26557 3mmobilien wegen Nichtgablens ber Steuern bem Staat angefallen. Bon biefen find nur 2496 wieder verkauft worden; die anderen verblieben dem Staat. Die llebertragungesteuer von liegenden Gütern wurde im Jahre 1883 von 353 482 Berfäufen entrichtet, gegen 382 490 im Borjahre, und ergab 30693270 Lire gegen 32580990. Der Abgang entfällt nicht auf einzelne Provinzen, sondern auf 69, und vertheilt sich in einer folden Beije, daß ihm nicht bestimmte Berhältniffe lokaler Ratur, fondern ganz allgemeine zu Grunde liegen muffen. Man hat bestimmte Unzeichen, daß das Kapital sich immer mehr von der Landwirthschaft wegzieht und anderen Anlagen zuströmt.

Und dann die riesige Hypothekenschuld, die — und zwar die verzinsliche allein — am 31. Dezember 1883 7381 Millionen Lire betrug, von denen im Jahre 1883 allein 437 Millionen Lire an Kapitalien und . 793 Millionen kapitalisirte Rente aufgenommen worden waren. Freilich lehrt ein Vergleich Italiens mit Frankreich und Desterreich, wie er dem Bericht der Kommission beigefügt ist, daß in den beiden letzegenannten Ländern die eigentliche Hypothekenschuld eine größere ist. Es zeigt dies die solgende Statistif, wonach die verzinsliche Hypothekenschuld betrug:

Staat	Hypothekenichuld in Mill. Lire	Oberfläche in Milometer	Schuld pro ha Lire	Gin= wohner
Italien (Ende 1883) .	7 381	296 323	249	29 010 652
Frankreich (Ende 1878)	14 500	5 2 8 5 71	274	37 672 648
Cesterreich (Ende 1881)	10.845	299 894	362	22 144 144

Sie wäre bemnach, wie gesagt, nicht unverhältnismäßig groß, wenn nicht noch andere Umstände dazu fämen, die sie dazu machen. Und dies sind die unglaublich zahlreichen Personalschulden mit ihren hohen

Zinsfätzen, bas ist die sustematische Bewucherung des ländlichen Arbeiters, ben fein Gesetz und feine Genossenschaft gegen seine Beiniger schützt.

Ferner wird geklagt über die hohen Gerichtskosten, welche die Betretung des Rechtsweges außerordentlich erschweren, und über die zahlereichen Abgaben an Genossenschaften für Bes und Entwässerungs und ähnliche Zwecke. Die letzteren vermehren ganz besonders die Einseitigsteit der Belastung, weil sie naturgemäß nur jenen Landwirth treffen, den der Zufall in allzu wasserreiches oder auf ein der Bewässerung bedürftiges Stück Land geführt hat.

Zu den Produktionskosten, welche in der letzten Zeit ebenfalls nicht unwesentlich gestiegen sind, zählen auch die Arbeitslöhne. Die mittleren Löhne der männlichen Tagelöhner betrugen

		1847	1859	1866	1874	
im Commer.		1,33	1,44	1,65	2,06	dire
im Winter .		0,89	0,98	1,11	1,41	11

jo daß also die Zunahme während der 27 Jahre für die Sommerlöhne 55, für die Winterlöhne 58 Prozent betrug. Ebenso stiegen die Löhne der auf längere Zeit angestellten ländlichen Arbeiter. Nach Mittheilungen der Generaldirektion der Landwirthschaft stand der mittlere Lohn der ständigen Landarbeiter und der Gärtner im Jahre 1864 auf 300 Lire, jener der Frauen auf 150; dagegen steht er jetzt auf 450, beziehungsweise 225 Lire; der Lohn der Anechte, Hirten u. s. w. betrug 1864 200, jener der Frauen 100, während er jetzt 300 und 150 beträgt.

Mögen diese Angaben auch der Wirklickeit nicht vollkommen entsprechen, da derartige Berechnungen ja sehr schwierig sind, so ist doch die eine Thatsache, daß eine Steigerung der Löhne vorliegt, noch von Niemandem bestritten worden. Diese Steigerung ist jeht um so empfindlicher für die Arbeitgeber, als seit Aushebung des Zwangskurses des Papiergeldes die Löhne nicht mehr in einem entwertheten Gelde gezahlt werden können.

Ferner erfordert jeder Fortschritt auf dem Gebiete der Landwirthsichaft einen größeren Aufwand von Kapitalien. So lange die italienische Landwirthschaft über diesen nicht wird verfügen können, wird sie trotz des redlichsten Strebens aus dem heutigen Zustand veralteter und überslebter Technik nicht hinausgelangen und keinen intensiveren Betrieb an die Stelle des doch vorwiegend extensiven zu setzen verwögen. Nicht als ob der erstere unter allen Umständen der wünschenswerthere wäre — es giebt Bedingungen, unter denen man besser handelt, wenn man von zwei Hektaren nicht mehr Getreide verlangt, als unter anderen Ums

ständen von einem —, aber es finden sich in Italien unzweiselhaft viele Ländereien, die ihre volle Ertragsfrast noch lange nicht äußern, weil es an Intensivität des Betriebes mangelt. Und dann fann auch der extensive Betrieb heute des Kapitals, z. B. in der Form von Maschinen, nicht mehr entbehren. Die große Agrarenquete bringt fast auf jeder Seite Klagen über Vernachlässigung der Tüngung, über schlechte und veraltete Werfzeuge, über den Mangel an Maschinen und Lagerräumen. So berechtigt dieselben auch sind, so ist doch nicht zu versennen, daß deren Anschaffung in einer schwierigen Zeit, in der der Landmann kaum sich vor dem Ruin bewahren kann, große Bedenken erwecken muß.

Bertagnolli hat in seiner kleinen Abhandlung auf einen weiteren Theil ber Produktionstoften aufmerksam gemacht, ber auffallender Weise in dem Bericht der Kommission nicht berücksichtigt wurde, nämlich auf Die Sohe ber Pachtpreise und der Guterpreise überhaupt. Gie bilden in ihrer bedeutenden und immer noch steigenden Bobe eine der hauptfächlichsten Ursachen, welche ben italienischen Candwirthen ben Drud ber Weltmarktsverhältnisse so empfindlich machen. Die Urfachen, schlimme und gute, welche den Eigenthumserwerb und das Rutungsrecht landwirthichaftlider Guter fo febr vertheuern, fonnen an biefer Stelle nicht weiter interessiren. Es genügt wohl zu wissen, daß man Land, welches von Alters und regelmäßig in Kultur genommen ist, felten unter 2000 Lire pro Heftar erwerben fann; zumeist kostet solcher Boden per Heftar 3000, in den fruchtbaren Gegenden des Po auch 4000, 5000 und 6000 Lire. Man stelle biesen Summen die durchschnittlichen Güter= und Landpreise anderer Länder gegenüber, und man wird zu der lleberzeugung gelangen, daß kaum eine andere Ursache so sehr die Produktionstoften und damit die Konkurrengfähigkeit ber italienischen Landwirthschaft beeinflußt wie diese.

Es mögen dies die hauptsächlichsten Produktionskosten sein, die mit dem Besitz und Sigenthum als solchem im Zusammenhang stehen. Es kommen natürlich noch jene des Betriebes hinzu.

Bertagnolli hat den Versuch gemacht, auf Grund der zahlreichen Monographien der großen Ugrarenquete, die gesammten Produktionsstoften des Getreides in einzelnen thpischen Ziffern zu berechnen. Ihm, als einem der vorzüglichsten Kenner der italienischen Ugrarverhältnisse, können wir in seinen Untersuchungen größtentheils solgen.

Diese Berechnungen mussen natürlich ausgehen von der mittleren Getreide: (Beizen-) Produktion. Dieselbe beträgt in Italien 10,75 Hektoliter

¹⁾ Bertagnolli, I dazi sui cereali 20 f.

für den Hettar, also bedeutend weniger als in den sonstigen Kulturtändern Europas. Diese Durchschnittszahl setzt sich außer den Mittelszahlen zum sehr großen Theil zusammen aus einer relativ kleinen Zahl von größten Erträgen von 20, 25, 30 bis zu 35 Hettoliter und aus einer sehr großen Zahl von kleinsten Erträgen, die von 7 Hettoliter bis auf 3 und noch weniger herabgehen. Die ersteren ssich hauptsächlich in der Poedene, die letzteren auf dem Bergs und Hügelslande und auf trockenen und mageren Grundstücken der Ebene.

Die unbedingt nöthigen Kosten auch auf wenig werthvollen ländes reien betragen auf den Heftar Getreide land für:

Pflügung											Lire	25,—
Düngung											"	30,
Saat											"	25,50
Arbeitsloh	n										11	15,
Ernte											19	25,—
Iransport	11	nd	3	re	fdy	en					11	20,
										-		

zusammen Lire 140,50

Wenn man nun auf den Hettar einen Ertrag von 6^1 Z Heftoliter rechnet, wie er in den Bergen nicht selten ist, und dabei den Preis des Weizens auf 17 Lire pro Heftoliter, also noch etwas höher ansetzt, als er augenblicklich steht, so erhält man an Körnerertrag 110 Lire 10 Cent. und mit 13 Doppelzentnern Stroh — den Doppelzentner zu 2,50 Lire — im Ganzen einen Ertrag von 143 Lire. Nur der des Rechnens völlig unfundige Wirth wird demnach in den Bergen und im Hügellande Getreide bauen.

Aber zu den oben berechneten Kultivationskosten kommen noch da, wo die Ländereien an sich für den Getreidebau nicht ungünstig sind, die weiteren oben erwähnten indirekten Kosten, die den Getreidebau wiederum für eine weitere Reihe von Grundstücken unrentabel machen. Nämlich:

5 Prozent Zinfen von	bem Grund	fapitale zu	1500 Lire per	ha Lin	e 75
Steuern und Zuschläge	2				20
Berwaltung, Berficher:	ung, Inftan	dhaltung d	er Werfzeuge	und	
Geräthe				W	20
				01.7	

zusammen Lire 115

Diese 115 Lire indirekter Ausgaben können nur gedeckt werden, wenn auf demselben Acker neben den oben berechneten 6,5 Hektoliter noch weitere 5,25 Hektoliter erzeugt werden können, die mit dem Strohsertrage 114,25 Lire ergeben. Daraus folgt, daß im Durchschnitt nur Necker, welche 11,25 Hektoliter Weizen pro Hektar produziren, den Landwirth vor Verlusten bewahren. Es würde sich demnach bei einem

Durchschnittsertrage von 10,75 Heftoliter = 182,75 Lire Ertrag in Körnern und 52,50 Lire Ertrag in Stroh, zusammen also von 235,25 Lire, die Bebauung mit einem effektiven Verlust von 22 Lire pro Heftar ober 100 Millionen Lire für das ganze Königreich, so weit das Land mit Weizen bebaut ist, vollziehen. Selbst in den Thälern des Po, die in Bezug auf den Getreidebau zu den fruchtbarsten des Königreichs zählen, wäre nach Vertagnolli der Gewinn ein minimaler.

Man kann an diesen Zahlen wohl im einzelnen Kritik üben. Man kann z. B. anführen, daß sich die Produktionskosten für größere Komplexe berechnet wesenklich anders gestalten als sür einen Hetar. Aber dem gegenüber muß man bemerken, daß unter den Ausgaben des Landmannes manche nicht enthalten sind, welche häusig vorkommen, wie Zinsen und Amortisationen für Kurrentschulden, und dann, daß es sich thatsächlich in Italien in erster Linie um einen kleinen Besitz hansdelt, für den die obigen Zahlen im ganzen wohl zutressen werden. Denn bekanntlich ist Italien in hervorragendem Maße das Land des kleinen und parzellirten Besitzes, so daß die durchschnittliche Größe einer Parzelle 0,80 Hektar beträgt; und diese Durchschnittszahl ist auch nur dadurch gewonnen, daß einzelnen großen und sehr großen Gütern mit zusammenhängenden Bodenstlächen im ehemaligen Römischen und Sarsdinischen zahllose kleine in endloser Zersplitterung gegenüberstehen.

Jedenfalls steht also das Eine fest, daß in Italien, abgesehen von begünstigten Orten und von besonderer wirthschaftlicher Intelligenz und Sorgsalt, der Getreidebau nur mit Verlust oder wenigstens nicht mit Gewinn vor sich gehen kann. Woraus dann weiter geschlossen werden muß, daß die Ausfälle bei dieser Art der landwirthschaftlichen Kultur durch größere Gewinne bei anderen Kulturarten gedeckt werden. Warum übrigens der Getreidebau trotz dieser ungünstigen Verhältnisse eine so breite Basis in der italienischen Landwirthschaft einnimmt, wird nachher noch zu erörtern sein.

Es läßt sich nach allem diesem zusammenfassend bemerken:

- 1) daß die Produktionskosten in erster Linie vertheuert werden durch die Steuern des Staates, der Provinzen und der Gemeinden;
- 2) daß diese Steuern eine um so größere Unordnung in der bäuerlichen Dekonomie bewirken mussen, als sie stets im Wachsen begriffen sind und keine sesten und wirksamen Grenzen haben;
- 3) daß zu den Steuern für die Landwirthschaft noch andere Lasten kommen, welche einen um so schwereren Druck verursachen, als die italienische Landwirthschaft der Nothwendigkeit vielsacher Verbesserungen sich nicht entziehen kann.

Von jenen Einrichtungen und Zuständen, welche, zumeist in den letten Jahren geschaffen, schon heute eine günstige Einwirkung auf die Landwirthschaft ausüben oder über kurz oder lang ausüben werden, wird später noch die Rede sein.

2. Der Umfang des Weizenbaues und die Weizenpreise.

Die ungünstige Lage ber Getreidebauern ist um so empfindlicher, als der Getreidebau eben doch eine sehr breite Grundlage in Italien hat und von manchen Schriftstellern als die Basis der Landwirthschaft bezeichnet wird. Von den 11783774 Heftaren angebauten Landes, welche 39,8 Prozent der ganzen Sberfläche Italiens einnehmen, nimmt der Weizenbau allein 4736705 Heftare, also nahezu zwei Fünstel in Unspruch.

Nach dem Bollettino di notizie agrarie stellte sich der Anbau und Ertrag im Durchschnitt der Jahre 1876—1881 folgendermaßen:

Landschaft	Unbaufläche ha	mittlerer Ertrag vom Hektar Hektoliter	Gesammtertrag Hektoliter
Biemont	188 434	10 00	1 885 235
Lombardei	216 134	13 31	2 876 728
Benetien	231 863	11 22	2 600 977
Ligurien	82 257	8 57	705 220
Emilia	484 581	11 92	5 778 951
Marten und Umbrien	431 990	9 83	4 245 355
Toŝtana	403 923	11 31	4 566 573
Latium	160 000	9 85	1 576 000
Südöftliche 1 300000	761 396	10 27	7 823 288
Südwestliche Provinzen	1 640 567	10 09	11 540 672
Sizilien	610 667	10 26	6 260 968
Sardinien	125 489	8 27	1 038 441
Königreich Italien	4 736 705	10 75	50 898 468

Die mit Weizen bestandene Fläche nimmt etwa 16 Prozent der italienischen Gesammtbodensläche ein; in einigen Provinzen aber auch 50 Prozent. So beträgt in der Provinz Benevento der mit Weizen bebaute Boden 53,20, in der Provinz Caserta 50,09 Prozent. Wenn man den in dem jährlichen Weizenertrag gelegenen Geldwerth ins Auge saßt, so wird die Präponderanz des Weizenbaues noch klarer. Von den

3055 998 403 Lire, auf welche der Geldwerth der hauptfächlichsten Produkte, des Getreides, des Reis, der anderen Mehlfrüchte, des Hanses, Weines und des Olivenöles geschätzt wird, entsallen auf den Weizen allein mehr als 878 Millionen Lire (878 362 738); sein Werth besträgt mehr als das Doppelte des Werthes des Mais (401 538 675), sast das Fünfsache von dem Werth des Reis. Er übertrifft auch um etwa 190 Millionen den Werth des Weines, der in einer Summe von 688 Millionen Lire nach dem Weizen die erste Stelle unter den lands wirthschaftlichen Produkten Italiens einnimmt.

Ich habe oben schon barauf ausmerksam gemacht, daß die mittlere Produktion von 10,75 Hektoliter per Hektar eine geringe ist und daß der Hauptgrund dieses geringen Ertrages darin besteht, daß ein wenig geeigneter Boden, vor allem im Bergs und Hügelland, zum Andau verwendet wird. Sine weitere Erklärung liegt in den Mängeln des heutigen Betriebes, in schlecht gewählten Feldsystemen, bei denen zumeist Mais und Getreide abwechseln, in der spärlichen Düngung, in schlechter Bodenbestellung und in der Anwendung der sogenannten gesmischten Kulturen. Dieser mittlere Ertrag ist, wie schon erwähnt, aus sehr verschiedenen Zahlen entstanden, indem höchste Erträge von 20—35 Hektoliter pro Hektar niedrigsten Erträgen von 7—3 und noch weniger Hektoliter gegenüberstehen.

Eine für das vorliegende Thema sehr wichtige Frage ist natürlich die, ob der Getreidebau, beziehungsweise der Ertrag, in den jüngst absgelaufenen Dezennien zugenommen habe. Nach der Meinung Lamperticos soll er noch in den letzten 20 bis 30 Jahren in Folge besonderer Umsstände sich auf weite bis dahin öde liegende oder anders bestellte Flächen ausgedehnt haben. Die Zunahme des Ertrages, z. B. in der Lombardei, veranschaulicht folgende Statistiks):

Jährlicher Ertrag in Heftoliter

Julytrajev Etting in Syttietiev						
	1848—1858	1870—1878 1876	3—1881			
Weizen	1 519 494 357 935 227 318	2 745 720 2 85 632 939 369 952	76 72>			

¹⁾ Man versteht darunter den Getreidebau in Berbindung mit Baum: pflanzungen, z. B. mit Kaftanien.

²⁾ Atti della commissione etc. 10.

³⁾ Bertagnolli a. a. D. 21.

Ein Theil bieser sehr starken Zunahme bes Ertrages ist nun zweiselsohne auf eine bessere Bestellung zurückzuführen. Ein größerer Theil aber entsiele, wenigstens nach ber Ansicht bes Berichterstatters, auf Neuanbau.

Diese letzte Thatsache, die wir zunächst akzeptiren wollen, muß besonders betont werden, denn auf sie gründet der offizielle Bericht einem Hauptgrund gegen Errichtung von Getreideeinfuhrzöllen. Der offizielle Bericht behauptet nämlich, daß, wenn auch die amerikanischen und asiatischen Weizenpreise einen bedeutenden Einfluß auf die Preise desitalienischen Weizens ausüben, so doch der Anstoß zu denselben immer von den Märkten des Inlandes oder von der Konkurrenz ausgeht, die das Land sich selbst mache. Diesen in seiner Allgemeinheit und angesichtsder Thatsachen in Deutschland und Desterreich ziemlich bestreitbaren Satz sucht der Berfasser des Berichtes solgendermaßen zu begründen.

Bor gar nicht so langer Zeit, als die Weizenpreise hoch standen, sind Ländereien neu unter den Pflug genommen worden, welche bis dahin brach lagen. Die Kultur ist auch, dank den neuen Andaumethoden und der Lerwendung der Maschinen in der Landwirthschaft, da möglich geworden, wo sie früher nicht wohl anging. Es sind große Meliorationen ins Werk gesetzt und manche Wälder zu Gunsten des Getreidesdaues niedergeschlagen worden. Nicht minder sind andere Pflanzen verdrängt worden, so im Süden die Baumwolle, im Norden der Hanfund der Mais. Sicher ist also das Sine, daß der Weizen eher an Terrain gewonnen als verloren hat, und daß, was er verloren hat, reichlich wieder durch größere Erträgnisse aufgewogen worden ist.

Nun entspricht aber diese Argumentation, wenn ihr auch einige Wahrheit nicht abgesprochen werden soll, doch den Thatsachen nicht völlig. Allerdings hat der Bau des Getreides ohne Zweisel zugenommen in jenen Gegenden, wo die Landwirthschaft in den veralteten Traditionen stecken geblieben ist, und da, wo die Theilwirthschaft herrscht — hier aus Gründen, auf die ich in anderem Zusammenhange noch zurücksommen werde. So eroberte sich die Getreideproduktion in Perugia in dem Zeitraum von 1835 bis 1880 ungefähr 19000 Hektar — 170773 gegen 189674 —, in den Marken 43000 Hektar — 230000 gegen 273000 —, in Toskana von 1834 bis 1864 wahrscheinlich einige hunderttausend Hektar. In den ersten Provinzen geschah die Zunahme auf Kosten des Mais und Hanses, in Toskana wurde Land, das bis tahin unproduktiv lag, der Kultur unterworsen.

Ganz anders aber gestalteten sich die Berhältnisse in jenen Gegenden, wo die Landwirthschaft die Strömung der Zeit verstanden und ausgenützt

hat'). Da sind Rückgänge im Getreidebau zu verzeichnen, welche die oben erwähnten Zugänge mehr als ausgleichen. In Sizilien hat sich die mit Getreide angebaute Fläche um 651086 Heftar — von 1395395 auf 742309 —, also nahezu um die Hälfte vermindert. Nach dem Kataster sollte das Ackerland in Piemont 1152099 Heftar betragen, nach dem Bollettino di notizie agrarie von 1882 sind es aber nur 431507. Auch in Ligurien hat das Ackerland in derselben Zeit um 100000 Hektar abgenommen, und nicht minder starf in Sardinien, der Lombardei und Benetien.

Freilich steht fest, daß, wenn nicht die Getreidesläche, so jedenfalls die Produktenmenge, hauptsächlich in Folge reichlicherer Düngung, zugenommen hat. Italien hat da eine ähnliche Entwickelung durchsgemacht wie andere Staaten Europas, wie z. B. Frankreich, das in den letzten Dezennien trotz der drohenden Gefahren außer der Andaussläche auch das mittlere Produkt vom Hektar nicht unbedeutend ver mehrt hat.

Ungesichts bieser Thatsachen wird man sich der Ueberzeugung nicht ganz verschließen können, daß die Zunahme des Körnerertrages in Italien jedenfalls einen Einfluß auf die niedrige Preislage ausgeübt hat, indem sie den ersten Anstoß zu derselben gegeben hat in einer Zeit, in der man in Italien von amerikanischem Weizen noch nichts wußte.

Diese Zunahme ist um so bedenklicher, als schon heute der größte Theil des ganzen Bedarses der italienischen Bevölkerung an Getreide durch die einheimische Produktion gedeckt wird. Sine weitere Steigerung der Produktion müßte selbstwerständlich die schwersten volkswirthschaftslichen Bedenken erregen; denn bei der Unmöglichkeit, den lleberschuß auf dem Wege des internationalen Handels abzusehen, müßte die natursnothwendige Folge ein weiteres Sinken der Preise im Inland sein.

Wie schon oben bemerkt worden ist, beträgt der Gesammtertrag an Weizen 50919579 Hektoliter; diese Zahl wird aber etwas hinter der Wahrheit zurückleiben. Wenn man annimmt, daß die Saat auf den Hektar $1^{1/2}$ Hektoliter, also für die 4,7 Millionen Hektar Gestreideland in Italien 7 105057 Hektoliter ersordert, so bleiben für den Konsum 43814522 Hektoliter übrig. Hiervon wird ein, wenn auch kleiner Theil nicht für die menschliche Nahrung, sondern zu anderen Zwecken verwendet. Setzt man den für die Konsumtion bestimmten Erstrag in Verhältniß zur Bevölkerung, die am 31. Tezember 1883

¹⁾ Bertagnolli, I dazi sui cereali 8 ff.

29 010 652 Seelen betrug, so entsielen auf den Einwohner etwas mehr als 11 2 Heftoliter.

Im allgemeinen wird angenommen, daß diese Quantität pro Kopf für den Konsum Italiens nicht völlig genügt. Ein genauer Nachweis ist schwer zu erbringen. Jedenfalls müßte man von der konsumirenden Bevölfterung die Säuglinge und die Kranken abrechnen. Ferner müßte dem Konsum von Mais, Gerste, Hafer, Reis, Gemüsen, Bohnen, Früchten, Milchprodukten u. s. w. Rechnung getragen werden. Man müßte außerbem die Vertheilung der Bevölkerung in Stadt und Land berücksichtigen, ihre Beschäftigung, ihre Lebensgewohnheiten, die in den verschiedenen Theilen Italiens verschieden sind. Es ist natürlich, daß diese Thatsachen auf die lokalen Preise nicht ohne Einfluß sind.

Allerdings werden in Folge der vermehrten Kommunikationsmittel die Preise im Lande sich auszugleichen trachten. Aber wie der nächste Anlaß zu höheren Getreidepreisen sich von selbst in den Ländern ergiebt, welche Mangel an Getreide haben, so wird auch der niedrigere Preis dis zu einem gewissen Grade in besonderen lokalen Verhältnissen beruhen. So hat der Vericht nicht Unrecht, wenn er behauptet, daß die Getreidebilanz sich in verschiedenen Gegenden Italiens unter sehr verschiedenen Bedingungen sessschen Junächst weil die Quote des produzirten Gestreides sehr verschieden ist, dann, weil das Verhältniß des Getreidesertrags zum Getreidekonsum sehr verschieden sein kann, dann, weil neue Ausgleichungen oder Mißverhältnisse durch besonders reiche, oder mittlere, oder schlechte Ernten entstehen, endlich weil die Verschrsverbindungen sowohl im Inlande als mit dem Auslande einen Ort mehr als den anderen begünstigen.

Freilich ist mit der Einigung des Königreichs auch die Getreides bilanz in ganz Italien immer einheitlicher geworden, haben sich mit der Erleichterung und Berbilligung der Transporte und mit der Beseftigung des Handels auch die Preise mehr und mehr ausgeglichen. Aber doch wäre es irrig, heute schon eine völlige Ausgeglichenheit anzunehmen. "Es kann die Produktion für den Konsum Italiens ungenügend sein und doch hie und da ein lleberfluß bestehen, und umzesehrt können auch bei reichlicher Produktion in der einen Produktion Rodhlagen und Theuerungen in einer anderen sich sinden. Und alles dies hat vielleicht keinen Einfluß auf die desinitive Festsetung der Preise, aber es übt sicher einen Einfluß auf die ansängliche Preisebildung von Gegend zu Gegend."

Die Kommission spricht durch den Berichterstatter die lleberzeugung aus, daß die Zunahme der Bevölkerung und die allmähliche Ver=

brängung des Maistonsums durch ben Beizentonsum von selbst die Wirtung haben werde, den Preis des Weizens zu erhöhen. Das Schlugwort der Abschnitte über Weizenproduktion und Berbrauch lautet folgendermaßen: "Rach allem, was sich hinsichtlich ber nationalen Probuftion und Ronfumtion fagen läßt, werden wir ten Schluß ziehen, bag Die Bermehrung ber Produktion und Die Tenbeng gur weiteren Steis gerung in der That einen Ginfluß auf den Rückgang ber Breife ausüben fann, besonders mit Rudficht auf die verschiedene Vertheilung ber Produttion in Italien, indem fie in einzelnen Provinzen mangelhaft, in anderen wieder um jo reichlicher ift. Diefer Ginflug wird um jo fühlbarer sein, als die erste und unmittelbare Urfache der Breisbestimmung immer mehr in der Rabe als in ber Entfernung gesucht werden muß. Wir werden ferner fagen muffen, daß diese Bunahme ber Produktion oder die Tendeng zu einer weiteren Zunahme noch nicht im Berhaltniß fieht zu bem Bedarf des Landes nach Weigen, daß fie aber im Laufe ber Zeit sich immer mehr einer Bermehrung ber Bevölferung und bes Konjums gegenüberbefinden wird; daß der Uusgangspunkt bes Preises mit Rücksicht auf Die Getreidebilang Italiens hochgehalten wurde, jo lange die Produktion gering war im Berhältniß jum Bedarf; daß heute die von Gegend zu Gegend verschiedene Bertheilung des Beizenbaues beiträgt, den Preis zu erniedrigen; daß er aber endlich in die Bohe geben wird, sobald die Bevölferung und der Berbrauch im Königreich zunehmen werden, und zwar um jo mehr, je mehr in Folge ber niedrigen Preise ber Weizenkonsum ben Bedarf nach türkischem Korn verdrängt."

Bas nun den augenblicklichen durchschnittlichen Marktpreis und die Entwicklung der Getreidepreise in diesem Jahrhundert betrifft, so entshält der offizielle Bericht sehr wenig Thatsächliches. Aus anderen Duellen entnehme ich, daß der Weizenpreis im letzen Jahre auf 16 bis $16^{1/2}$ Lire per Hetoliter stand. Er ist damit auf einem Punkt der Niedrigkeit angelangt, der nur einmal in diesem Jahrhundert untersichritten worden ist. In der Zeit von 1821 bis 1830, die auf eine Zeit hoher Getreidepreise folgte, stand der Marktpreis in Pavia auf 16,44, in Rovigo auf 10,04 Lire pro Hetoliter. In den Jahren 1872 auf 1874 war der Preis zu Pavia auf 27,33 Lire gestiegen; er hielt sich in den Jahren 1875 bis 1880 auf 22 bis 23 Lire, um dann in den achtziger Jahren auf seinen heutigen Stand zu sinken.

Zur Vergleichung bemerke ich, daß sich im Jahre 1885 auf deutsichen und französischen Märkten die Weizenpreise per Doppelzentner (= 1,38 Hektoliter) solgendermaßen stellten:

Marft	Januar	April	Juli	Ottober
Berlin	Mari 16,67—16,62 16,10—17,00 14,30—14,40	Mart 16,67—18,07 17,70—19,00 15,40—16,30	28arf 16,60—16,17 18,00—17,00 15,90—15,90	Mart 15,67—15,70 16,70—17,00 14,10—14,10
Paris	Franken 20,90—20,90	Franken 22,60—23,60	Franken 23,25—22,00	Franken 22,00—21,00

3. Die Weltkonkurrenz und ihr Ginfluft auf Italien.

Nach diesen Ausstührungen, welche die inneren agrarischen Zustände Italiens betreffen, ist es nothwendig, auch jenen Theil des Berichtes zu prüsen, der sich auf die Konkurrenz Nordamerikas und Ostindiens im Getreidehandel bezieht. Derselbe ist sehr umfangreich und mit größter Gewissenhaftigkeit ausgearbeitet. Lampertico unternimmt, wie sich Berstagnolli gut ausdrückt, eine Reise durch die Bereinigten Staaten, Ostsindien und Australien, um zu erforschen, ob und innerhalb welcher Grenzen die Konkurrenz dieser Länder auch für die Zukunst eine schwere Gesahr sir den italienischen Weizenbau bilden kann, "eine Reise durchaus wissenschaftlich gehalten und in der besten Gesellschaft, nämlich in Besgleitung von englischen und amerikanischen Kommissären, mit sachversständigen Landwirthen, Dekonomen und Forschern der Alten und Neuen Welt".

Indem ich die allgemeinen Thatsachen bezüglich der fremdländischen Konkurrenz vorausschicke, behalte ich mir vor, nachher noch auf die Besurtheilung, welche dieselbe von Seite des italienischen Berichterstatters erfährt, genauer einzugehen.

Der Import bes amerikanischen Getreibes machte sich in Italien später fühlbar als in England und Deutschland. Während die ameriskanische Einsuhr im Jahre 1873 noch 250 Tonnen (zu 10 Doppelzentner) betragen hatte, stieg sie im Jahre 1878 auf 2942, 1879 auf 5716 Tonnen. Das war der höchste Stand; denn im Jahre 1880 ging sie auf 3051, 1881 auf 1087 zurück, hob sich dann 1882 wieder auf 2198 und sank in den Jahren 1883 und 1884 auf 1109 und 1928 Tonnen.

Viel rascher und stärker wuchs die Einfuhr aus Ostindien. Das Jahr 1878 bildet hier ebenfalls das Ansangsjahr mit 78 Tonnen; im Jahre 1884 waren es 26234 Tonnen.

Aus Tripolis und Tunis waren 1878 nach Italien gekommen 13112 Tonnen; das Jahr 1884 brachte nur mehr 5709.

Die asiatische Türkei hatte 1878 80 759, 1879 116 063 Tonnen importirt; im Jahre 1884 kamen noch 64 152.

Rußland endlich war 1879 mit 260841 Tonnen betheiligt; bie Einfuhr nahm dann in den nächsten Jahren ab, hob sich aber 1884 wieder auf 195794 Tonnen.

Wenn man die gesammte Einsuhr Italiens ins Auge faßt, so war sie jedenfalls in der Zeit seit 1872 größer als vorher. Den Höhes punkt bezeichnet dis jetzt das Jahr 1879, in welchem im ganzen 488 399 Tonnen importirt worden waren.

1872 waren es 329 528 Tonnen 1874 " " 364 360 " 1876 " " 328 869 " 1878 " " 346 229 " 1884 " " 355 164 "

Wie man sieht, nimmt Rußland (Häfen am Schwarzen Meere) unter ben importirenden Ländern bei weitem die erste Stelle ein; daran schließt sich die Türkei.

Was die nordamerikanische Getreidekonkurrenz und die von ihr der europäischen Kandwirthschaft drohende Gefahr anlangt, so gelangt ber Senator Lampertico im gangen zu bemfelben Urtheil, bas eine besonnene und fühle Auffassung der Berhältnisse uns auch in Deutsch= land geläufig machte. Nur wird man feinen Ausführungen ben Borwurf allzugroßen Optimismus nicht ersparen fonnen. Er glaubt im Einklang mit ben meiften unterrichteten Schriftstellern, daß in den Bereinigten Staaten die Zeit kommen werde, wo alle jene Ländereien, die nicht einer forgfältigen Behandlung durch Bemässerung u. dergl. bedürfen, sämmtlich in Kultur genommen sein werden. Dann wird bie Kultur Halt machen muffen vor ungeheueren und heute noch undurch= bringlichen Wäldern und Sumpfen, oder sie wird dieselben erft all mählich in einer langen Reihe von Jahren und nach schweren und fostspieligen Arbeiten dem Getreidebau zugänglich machen können. dere höchst ausgedehnte Gebiete werden wegen Mangels an Regenfall und fließendem Wasser faum jemals für den Ackerbau erschlossen werden. Und eine bedeutende Ausdehnung des Getreidebaues wird enorme Schwierigkeiten und unermefliche Kapitalien erfordern. Zudem wächst Die Bevölkerung ber Bereinigten Staaten rasch und vermehrt an sich bie Nachfrage. Wenn freilich ber Berichterstatter soweit geht, zu behaupten, daß in Folge der niederen Preise des Weizens heute schon eher eine Verminderung als eine weitere Vermehrung des Getreidebaues gu erwarten sei, jo jetzt er sich damit in Widerspruch mit zahlreichen anbers lautenden und verbürgten Mittheilungen. In der optimistischen Auffassung Lamperticos, die an Stelle bes Thatsächlichen bas Gewünschte als beute ichon vorhanden ansieht, ift es gelegen, daß er auch Die feste Ueberzeugung ausspricht, daß eine Wiederholung jener für Italien wie für Europa überhaupt gefährlichen Periode, Die fozusagen im Jahre 1880 gipfelt, nicht mehr zu befürchten sei; benn bas Busammentreffen außerordentlicher Fruchtbarkeit des angebauten landes mit größten Fortschritten ber Mechanik, die ben Unbau im großen Magstabe ermöglichten, und mit ber außerordentlichen Ausbehnung ber Bertehrsmittel, die den Transport auf die weitesten Entfernungen gestatteten, war nach Lampertico für die Amerikaner so besonders günstig, daß der ganze Ueberfluß der Produktion die westeuropäischen Länder mit einem Mal überfluthen konnte. Auch darin dürfte der Bericht= erstatter sich täuschen, daß er den Zeitpunkt, in dem die für den europäischen Getreidebau gunftigen Berhältniffe in ben Bereinigten Staaten eintreten werden, als zu nabe liegend betrachtet.

Können wir somit rücksichtlich des Umfanges und der Tragweite der nordamerikanischen Beizenkonkurrenz auf die deutschen Publikationen verweisen, so bringt der Bericht doch manches Neue rücksichtlich der indischen Beizenproduktion und des indischen Exports, was unser Interesse verdient. Benn ich absehe von einer erst jüngst erschienenen deutschen Schrift, so dürfte bei uns bisher die Frage des indischen Getreideanbaues und Exports noch niemals so eingehend behandelt worden sein, wie in dem vorliegenden italienischen Bericht. Die Ungaben und Zahlen stügen sich durchweg auf die zuverlässischen Quellen, nämlich auf Mittheilungen des großbritannischen Ministeriums sür Indien, des Staatssekretärs sür Ostindien, des Sekretärs des Gouvernements in Kalkutta u. s. w.

Darnach stellt sich die Produktion von Weizen in Oftindien folgendermaßen:

	Weizenanbaufläche acres gleich Hettare		Gesammt= produkt Doppelzentner	Ginwohner	Ertrag pro Kopf der Bevölferung Doppelzentner	
Britische Staa- ten	20 000 000	8 097 000	57 500 000	198 780 853	0,29	
Einheimische Staaten	6 000 000	2 428 000	12 500 000	55 150 456	0,22	
zusammen	26 000 000	10 525 000	70 000 000	253 941 309	Mittel 0,27	

Demnach reiht sich die Beizenproduktion Stindiens hinter jene der Bereinigten Staaten und Frankreichs, und käme ungefähr jener von Rußland gleich. Wie aus der letten Rubrik der Tabelle hervorgeht, treffen im Durchschnitt auf 1 Einwohner nur 27 Kilogramm Weizen, ein deutlicher Beweis dafür, daß der Weizen nur zum kleineren Theil die Nahrung der großen Masse des Bolkes bildet, während die Hauptnahrung in türkischem Weizen, Reis und anderen Getreidefrüchten besteht.

Bon dieser an sich nicht bedeutenden Produktion wird nun ein relativ großer Theil exportirt. Nach den amtlichen Angaben, welche die italienische Regierung direkt einholte, war die Aussuhr erst im letzten Dezennium, speziell in den allerletzten Jahren bedeutend.

Die Ausfuhr bes Weizens aus Englisch Oftindien betrug:

im Jahr	Cwt = Rilogr. 50,8	im Jahr	Cwt Rilogr. 50,8
1871-72	637 009	1878-79	1 056 720
1872-73	394 010	1879-80	2 201 515
1873—74	1755954	188081	7 444 375
1874—75	$1\ 073\ 655$	1881—82	19 901 005
1875 - 76	2 510 768	1882—83	14 192 763
1876 - 77	5586604	1883-84	20956495
187778	6 373 168	1884—85	15854800

Schon aus diesen wenigen Angaben geht hervor, daß die indische Weizenaussuhr einer ganz anderen Beurtheilung zu unterliegen hat als die nordamerikanische. Aber gleich hier maz die Bemerkung eingeschaltet werden, daß ein annähernd sicheres Urtheil über die Tragweite und den Einfluß der indischen Weizenproduktion auf den europäischen Warkt heute wohl noch nicht abzegeben werden kann. Außerordentlich wichtig wäre es in dieser Beziehung, wenn man ungefähr die Grenzen, bis zu welchen sich der Weizenbau ausdehnen, und jene Faktoren bestimmen könnte, von denen der Export nach Seite der Erweiterung oder Einschränkung hin beherrscht wird. Und gerade für Beantwortung dieser Frage sließen die Quellen sehr spärlich.

Die Faktoren, von denen die Aussehnung oder Einschränfung der oftindischen Weizenproduktion und Aussuhr in erster Linie abhängen, werden sein: erstens die Möglichkeit, den Anbau auf neue Ländereien auszudehnen, dann die Einführung landwirthschaftlicher Verbesserungen, die Ausbehnung der Verkehrsmittel, besonders der Eisenbahnen, dann die beschweren physikalischen und meteorologischen Eigenschaften des Landes und die Durchsührung von Vewässerungen, serner das größere Ergebniß der Ernten, die Preisbewegung in Ostindien und auf den Märkten Nordamerikas und Europas und die Höhe der Frachtgelder, endlich

bas Anwachsen bes inländischen Konsums, sei es in Folge ber Zunahme ber Bevölferung oder in Folge Ueberganges zu einer besseren Nahrung.

Der Bericht zeigt auch in ber Beurtheilung Diefer Momente eine ziemlich optimistische Auffassung. Er sucht die größere Aussuhr indischen Weizens aus lokalen Urjachen zu erklären, hauptsächlich aus einem besonderen Reichthum der Weizenernten bei gleichzeitigem reichlichen und den Bolkstonsum vollauf befriedigenden Ertrag der Reis-, Maisund hirsefelber, aus ber Zunahme ber Gijenbahnen, aus bem Ginfen ber Rosten ber Schiffsfrachten und des Werthes des Silbergeldes. Lampertico nimmt an, daß unter gewöhnlichen Berhältniffen Indien nicht in der Lage ware zu exportiren; denn das mittlere Brodukt von 29 Kilogramm Weizen in ben englischen und 22 in ben einheimischen Staaten reiche nicht annähernd aus, um ben Bedarf eines Europäers zu befriedigen. Gine Ausfuhr sei demnach nur deshalb möglich, weil bas Volksnahrungsmittel in türkischem Weizen (holcus sorghum) bestehe. Die Erscheinung, daß Indien exportirt, ist nach ihm zu neu, als daß man mit ihr als mit einer dauernden zu rechnen hatte; sie rühre mehr von einer überreichen Produktion ber. Wenn auch wohl zugegeben werden müßte, daß heute noch weite Fächen existiren, über welche der Weizenbau noch ausgedehnt werden könne, so scheine doch eine Steigerung ber Produktion, welche eine nennenswerthe Bermehrung ber Ausfuhr bewirken könnte nicht wahrscheinlich. Auch ber Bau neuer Eisenbahnen sei nicht sehr bedenklich, da dieselben entweder in militärischem Interesse errichtet würden, oder ben Zweck hatten, die häusig auftretenden Theuerungen und Hungersnöthe durch eine Ausgleichung von Angebot und Nachfrage zu milbern. Endlich bewirkten eben biese häufig auftretenden Hungerenöthe, daß Indien von Zeit zu Zeit feine Getreideprodutte felbst verbrauche, wodurch ein regelmäßiger Aussuhrhandel ausgeschloffen sei.

Thne die Argumente Lamperticos zu unterschätzen, wird man sich boch faum dem Eindruck verschließen können, daß seine Abneigung gegen Getreidezölle ihn auch hier die Berhältnisse günstiger betrachten läßt, als sie wohl eigentlich sind. Es sei gestattet, auf eine Schrift zu verweisen, die ebenfalls auf amtliche Quellen sich stützt und zu einigen anderen Resultaten gelangt. In dieser Schrift wird nachgewiesen, daß es sich hinsichtlich der Tragweite der ostindischen Konkurrenz in erster Linie um die Erhöhung der Bodenerträge und noch mehr um die Ersniedrigung der Produktionskosten handeln wird. Der Versasser nimmt zwar auch mit Lampertico an, daß in den nächsten Jahren aus dem indischen Weizenhandel faum eine besondere Gesahr für die europäischen

Staaten entstehen dürfte, da es sich hier um einen langsam und nicht allgemein sich vollziehenden Prozeß handele. "Aber", fügt er hinzu, "wenn der Fall einträte, daß die nunmehr schon zu einer ständigen Thatsache erhobene Aussuhr von irgend einer Seite bedroht würde, sei es durch Amerika oder ein anderes überseeisches Aussuhrland oder durch eine Reform der Währungsverhältnisse, welche dem indischen Exporteur den (heute möglichen) Agiogewinn nähme, so würden in Ersparnissen und Rationalissung der Kultur die letzten Stügen für die Erhaltung der Machtstellung der indischen Aussuhr kaum ohne Erfolg gesucht werden 1)."

Man wird faum in Abrede stellen wollen, daß in der Beurtheilung der Tragweite sowohl der nordamerikanischen wie der ostindischen Weizensfonkurrenz der italienische Berichterstatter die Konkurrenzverhältnisse in besserem Lichte ansieht, als zulässig ist. Unzweiselhaft hat, wie schon Bertagnolli bemerkt, Lampertico Recht, wenn er annimmt, daß mit der Zunahme der Bevölkerung in Nordamerika sich der eigene Bedarf steigert und die Aussuhrmöglichkeit verringert. Aber bis Amerika seine ganze Weizenproduktion selbst verbraucht, werden noch unzählige Wellen des Po in das Meer sließen.

Lampertico troftet sich schließlich mit dem etwas bequemen Troft, daß die heutigen Berhältniffe ephemerer Natur sind, daß die niederen Preise, von denen alles Ungluck herrührt, auch wieder aufhören werden, wie ähnliche Rrifen in der Bergangenheit wiederholt vorübergegangen find. Freilich befindet er sich da in Widerspruch mit anderen italieniichen Autoritäten. Der Abgeordnete Minghetti glaubt zwar auch, daß die niederen Getreidepreise nur eine Wiederholung analoger Zustände in früheren Zeiten seien, jedoch mit dem Unterschiede, daß sie heute nicht fo rasch vorübergeben würden; daß sich zwar der Preis des Getreides etwas, aber schwerlich bedeutend erhöhen, daß vielmehr die Wirfungen ber Beltfonfurreng fich dauernd geltend machen dürften. Und ber Minister Grimalbi befürchtet ebenfalls, daß die überseeische Ronfurreng anhalten werbe. Mögen bie europäischen Staaten bieje ober jene Mittel ber Abwehr gegen bie Ueberfluthung mit amerikanischem und oftindischem Getreide versuchen, aus allen geht hervor, daß man die Dauer des heutigen Zustandes nicht unterschätt. Deutschland hat Schutzelle errichtet, Frankreich versucht es mit bem gleichen Bertheidigungsmittel, Desterreich - Ungarn hat sich noch nicht entschlossen,

¹⁾ J. Wolf, Thatsachen und Aussichten der indischen Konkurrenz im Weizenhandel, Tübingen 1886.

England versucht vollends den Weizenbau zu Gunsten anderer Kulturen zu beschränken. Das heißt doch sicher an eine Dauer der heutigen Zustände glauben!

Bezüglich der nordamerikanischen Konkurrenz nimmt der Bericht an, daß eine direkte Gekahr für die italienische Landwirthschaft aus ihr nicht erwachse. In dieser Beziehung kann man ihm nicht Unrecht geben. Denn die Menge des aus Nordamerika nach Italien eingeführten Weizens ist nicht gerade besorgnißerregend. Die Gefahr für Italien wird wohl vorwiegend in einer eventuellen Steigerung des ostindischen Exportes gelegen sein. Aber Lampertico scheint zu überschen, daß die in direkten Einwirkungen der nordamerikanischen Verhältnisse mindestens eben so start sind, wie die direkten, jene indirekten Einwirkungen, welche in der allgemeinen Depression beruhen, die auf die Landwirthschaft des gauzen westlichen Europa sich gelegt hat. Schlechte Preisnotirungen auf den meisten Märkten, verminderte oder anders geleitete Aussuhr früher reichlich exportirender Länder, gleichbleibender Steuerdruck, Schuldverpflichtungen und derzleichen das sind Erscheinungen, welche das freie Althmen des

4. Die Zolltarife Italiens in diesem Jahrhundert.

Das Getreide hat in Italien von jeher eine sehr schwankende zollmäßige Behandlung erfahren, die sich bis in die neueste Zeit fortgesetzt hat.

Wir sprechen hier zunächst von den Ginfuhrzöllen.

Getreide bauenden Bauernstandes allenthalben stören.

Unter den alten italienischen Staaten gab es zwei, welche das einzusührende Getreide vollkommen zollfrei ließen: das waren Sardinien und Toskana. In Modena betrug der Zoll pro Hektoliter 0,50 Lire, in Parma 1, in der Lombardei 1,74 Lire; im Königreich beider Sizislien war der Import frei, wenn er unter neapolitanischer Flagge gesichah, anderenfalls aber einem Zolle von 4,78 bis 9,55 Lire unterworfen; im Kirchenstaat gab es ebenfalls eine bewegliche Stala von Zöllen, die sich nach den Marktpreisen der inländischen Handelsstädte richtete. Die Einsuhr des Mehles war frei in Sardinien, dagegen betrug der Zoll in Modena 20 Cent., in Parma 50 Cent. bis 1 Lire, in Toskana 1,03 bis 1,36, in der Lombardei 3,92 und in dem Königreich beider Sizilien 4,78 bis 23,87 Lire.

Nach dem Tarif vom 9. Juli 1859 für das Königreich Sardinien, dann auch für die hinzufommenden Theile Italiens, war sowohl Getreide wie Mehl frei vom Zoll. Über schon das Gesetz vom 24. November 1864 verfügte ein sogenanntes diritto di bilancia, eine Wägeabgabe von

50 Cent. vom Doppelzentner des aus dem Austande eingeführten Gestreides und von 75 Cent. vom gleichen Quantum des eingeführten Mehles. Diese Abgabe hatte aber nicht den Charafter eines Schutzsolles, sondern war reiner Finanzzoll. Der Tarif vom 14. Juli 1866 führte einen Zoll von 75 Cent. auf den Doppelzentner Getreide und 1,25 Lire auf den Doppelzentner Mehl ein. Das Wägegeld wurde auf 25 Cent. ermäßigt.

Mit Geset vom 16. Juni 1871 wurde das Wägegeld aufgehoben, dagegen der Getreidezoll auf 1,40 Lire von 100 Kilogramm Weizen, beziehungsweise 1 Lire für Korn und Hafer und auf 2 Lire 40 Cent. für Mehl erhöht. Zu dem Mehlzoll kam noch die im Inland erhobene Mahlsteuer von 2,40 Lire. Seit dem Jahre 1874 mußte auch eine statistische Gebühr (für Zusammenstellung und Veröffentlichung der Handelsübersichten) von 10 Cent. für 1000 Kilogramm Waaren entsrichtet werden.

Durch Tarif vom 30. Mai 1878 endlich wurde der Zoll auf Zereas lien und Mehle folgendermaßen festgestellt:

Weizen,	ber	Doppelzentner	1,40	Lire,
andere Getreibe,	"	"	1,15	11
Hafer,	11	11	1,15	"
Mehl,	"	11	2,77	11

Mit diesem Gesetz wurde auch die statistische Gebühr vom Jahre 1874 wieder aufgehoben.

Was die Ausfuhrzölle anlangt, so wurden jene auf Getreide im Jahre 1870 vollständig beseitigt.

Im Prinzip herrschte bemnach bezüglich der Getreideprodukte bis zum Mai des Jahres 1878 in Italien wie in den meisten europäischen Staaten Handelsfreiheit. Als man den Zolltarif besprach, da wollte man auch von den geringen bestehenden Finanzöllen absehen. Bei dieser Gelegenheit faßte der damalige Referent die verschiedenen Meisnungen, welche sich für und wider die Zölle geltend gemacht hatten, folgendermaßen zusammen: die einen glaubten, daß Getreidezölle eine schlechte Wirkung auf die Ernährungsweise des italienischen Volkes aussübten sowohl in Zeiten der Theuerung wie in Zeiten des Wohlstandes; and dere befürchteten sie nur für Zeiten der Theuerung; wieder andere besorgten weder in dem einen noch in dem anderen Fall einen bedenklichen Sinsluß; endlich waren auch solche da, welche nach einer Vergleichung der verschiedenen Lasten, welche den italienischen Steuerzahler bedrücken, jene der Getreideabgaben für die schlimmsten erklärten.

Schließlich beschloß man, daß ber Moment für eine völlige Auf-

hebung bes Getreidezolles nicht günstig sei, und zwar aus Gründen der Finanzverwaltung, und deshalb behielt man die oben angeführten relativ niedrigen Zölle bei.

5. Die Revision der Getreidezölle.

In den bisherigen Ausführungen sind einige Materialien zur Beurtheilung der Frage der Getreidezölle in Italien zusammengestellt. Bei dieser Zusammenstellung, bei der ich mich hauptsächlich an den offiziellen Bericht zu halten hatte, habe ich eine Reihe von Aussührungen, die nicht gerade ein direktes Interesse haben, bei Seite gelassen, so z. D. die eingehenden Untersuchungen über englische und amerikanische Agrarverhältnisse, die Frage der Stalazölle, die Frage der Reißzölle. Die letzteren haben für uns keine Bedeutung, über die ersteren Fragen existirt bereits eine breite Literatur, der die Ausssührungen des Berichtes nichts Neues hinzugefügt haben.

Zu welchem Urtheil Campertico auf Grund seiner Untersuchungen für den vorliegenden Fall gelangt, habe ich gleich beim Beginn dieses Artifels angeführt. "Die Kommission kann in keiner Weise eine Ershöhung des Getreideeinfuhrzolles begutachten."

Es wird nothwendig sein, noch die einzelnen Motive fennen zu lernen, auf welche sich, das ganze Material zusammenfassend, der Be-

richt stütt.

Die Motive, die an vielen Stellen des Berichtes zerstreut sich finden, beginnen damit, den Getreidezoll unter gewiffen Umftanden für wohlberechtigt zu erklären. Wenn die Produktion des Getreides fich in ben letten Jahren nicht so sehr ausgedehnt und vermehrt hatte, fagt Lampertico, wenn sie nicht auch heute noch, trop der niederen Preise, fich behaupten oder fogar, im Migverhaltnig mit anderen Rulturen, wachsen würde, wenn die angefündigten Minderungen ber Anbaufläche ober ber Ernte, die mehr zufälliger Natur find, nicht längst von einer neuen Ausbehnung der Betreideanbaufläche und von größeren Erträgen aufgewogen wären, so würde man sehr wohl im Namen ber 3dee bes Bollichutes die Forderung eines Bolles zu Gunften einer Bermehrung der Getreidekultur verstehen können. Aber da die Landwirthschaft selbst die Rothwendigkeit zugiebt, die Getreidekultur zu begrenzen und zu vermindern und sie mehr in Berhältniß zu anderen Kulturen zu jegen, da das Berlangen nach Zöllen nicht aus dem Wunsche nach einer Bermehrung ber Produktion, sondern aus dem Bunsche nach lohnenden Preisen entspringt, so fann man mindestens zweifeln, ob der Zoll nicht

jener Absicht entgegenwirft, die ihn ins Leben rief. Der Berichterstatter gelangt schließlich zu folgenden Thesen:

- 1) Der Zoll ist an sich ein Anlaß zu höheren Preisen; aber es wäre eine Täuschung zu glauben, daß bei den zahlreichen Preisbestim=mungsgründen die durch den Zoll verursachte Erhöhung den Minde=rungen des Preises, wie sie durch andere und überwiegende Ursachen hervorgerusen werden, das Gleichgewicht halten könnte.
- 2) Das ist so wichtig, daß selbst nach der Einführung neuer Zölle die Preise sanken und zwar manchmal tieser als in Ländern mit freiem Getreidehandel. Und zwar deshalb, weil der Anlaß zu niedrigen Preisen, wie er namentlich in allzu großer Produktion liegt, über-wiegend war.
- 3) Deshalb würde ein Land, welches sich mittels des Zolles gegen niedere Preise schützen und doch fortsahren wollte, einen gegenüber den anderen Kulturen underhältnißmäßigen Getreidebau zu erhalten oder gar zu vermehren, nicht nur keine höheren Preise, sondern geradezu niedrigere Preise bekommen.
- 4) Eine Erhöhung der Preise in Folge des Zolles würde einen Gewinn oder eine Bergütung für solche bedeuten, welche auch gegenswärtig nicht mit Verlust wirthschaften oder mittels einer solchen Versmehrung aushören würden, mit Verlust zu wirthschaften, wenn letzteres je von einer Produktion behauptet werden kann, welche sich hält und ausdehnt. Faßt man die Verschiedenheit der Produktionskosten ins Auge, so könnte ein nach den mittleren Produktionskosten bemessener Zoll, eben weil ein mittlerer Preis nicht existirt, für die einen eine Erhöhung des Gewinnes sein, während er für die anderen immer noch ungenügend sein würde.
- 5) Wenn nur durch die Wirkung des Zolles der Preis steigt, so setzt dies voraus, daß die Bewirthschaftung sich auf weniger geeignete Ländereien hat ausdehnen können, in der Weise, daß die Produktionssfosten sich vermehrt haben, denen nun der Preis sich annähert. Der Zoll wird nämlich stets eine Vermehrung der Rente bei jenen Gestreidebauern bewirken, welche das Getreide mit geringeren Kosten bauen.
- 6) Der Zoll bewirft für sich feine Zunahme des Reichthums, er vertheilt ihn nur anders, mit Vortheil für die einen, mit Nachtheil für die anderen. Es ist deshalb nothwendig, mit solchen Maßnahmen vorsichtig zu Werke zu gehen, weil sie einen Theil der Bevölkerung beslasten, um dem anderen einen wahren Gewinn zu verschaffen.
 - 7) Es ist thöricht zu behaupten, daß die Steigerung des Preises Jahrbuch XI. 1, hreg. b. Schmoller.

für die Konsumenten minimal ist; thöricht und widerspruchsvoll, weil die Steigerung doch als im Interesse der Produzenten gelegen gerühmt wird. Die Thatsache steht fest, daß jenes Wehr, welches die Konsumenten effektiv zahlen müssen, multiplizirt mit der Zahl der Konsumenten, eine ungeheuere Last bedeuten würde, die der Staat den Konsumenten zu Gunsten der Produzenten ausbürden würde. Der Staat wäre damit der Vertheiler des nationalen Reichthums.

Diese Thesen lassen sich wohl in zwei Grundgebanken zusammensassen: Entweder würde der Zoll, der an sich wohl einen Anlaß zu höheren Preisen bilden kann, in Italien, das eine so große Vorliebe für den Getreidebau an den Tag legt, zunächst die Wirkung haben, den Getreidebau zu vermehren, sodaß wegen verstärkten Angebotes im Inneren eine Erhöhung des Preises nicht eintreten könnte und damit die Lage der Landwirthschaft die gleiche bliebe — oder es würde in der That eine Erhöhung des Preises eintreten, dann würde aber der Zoll eine Bereicherung der Ackerbautreibenden auf Kosten der Konsumenten, eine andere Vertheilung des Volkseinkommens bedeuten, was wieder mit sehr ernsten Bedeusen verbunden wäre. Dabei geht der Bericht von der Annahme aus, daß der Getreidebau heute in Italien noch lohnend sei und lohnend sein müsse, weil er sich sonst nicht in so großer Ausdehnung und auf anerkannt ungünstigem Boden behaupten könnte.

Man wird nicht allen Argumenten Camperticos gegen die Weizenzölle die gleiche Bedeutung beilegen dürfen. Es ist wohl keines dabei, das nicht auch in Deutschland gelegentlich der Revision unseres Zolltarifes angeführt worden wäre, nur ist ihre Tragweite in dem Grade verschieden, als die zu Grunde liegenden Verhältnisse der beiden Känder Verschiedenheiten ausweisen.

Zunächst dürfte schon der Gesichtspunkt, von dem Lampertice sich bei allen Betrachtungen beherrschen läßt, daß nämlich der italienische Weizenbau lohnend sein müsse, weil er sonst nicht weiter geübt würde, nicht ganz richtig sein. Ich habe oben bereits die Berechnungen Berstagnollis angeführt, aus denen — man mag an den Zahlen im einzelnen fritisiren — doch das eine mit Sicherheit geschlossen werden kann, daß für einen großen Theil der Landwirthe der Getreidebau mit einem unverhältnißmäßig kleinen oder mit gar keinem Gewinn oder sogar mit direktem Verlust verbunden ist. Diese Thatsache ist nicht so wunderbar, als sie aussieht. Einmal besteht nämlich sür den Gestreidebau eine alte Tradition in Italien; zum zweiten sehlt es, wie die große Ugrarenquete deutlich bewiesen hat, den gewöhnlichen italies nischen Eigenthümern, Pächtern, Theilbauern und wie die bäuerlichen

Alassen sonst heißen mögen, durchaus an der Fähigkeit, sich von dem Ertrage ihrer Wirthichaft und von dem Berhältnig besselben zu ben aufgewandten Produktionstoften Rechnung zu legen; ferner ift bei bem fühlbaren Mangel an Rapitalien und an landwirthichaftlicher Bildung und bei ber Unterstützung, welche die Getreidebanken noch ba und bort ju bieten vermögen, die Bebauung des Feldes mit Getreide immer noch am leichtesten zu bewerkstelligen; bann fann ber Ausfall, ber burch bie ichlechten Betreidepreise eintreten muß, burch beffere und lohnendere Erträgnisse aus anderen Kulturarten gedeckt und biefer Thatbestand bei ber vorwiegend naturalwirthschaftlichen Verfassung der fleinbäuerlichen Betriebe leicht verschleiert werden; und endlich machen gewisse Buftante in der sozialen Organisation, namentlich die breite Unwendung der Mezzeria, ber Theilbauwirthschaft, tie Beibehaltung bes Getreidebaues vielfach zur Nothwendigkeit. In den meisten Theilbauverträgen bat nämlich der Padrone das Recht, den Theilbauern die Urt und Weise bes Betriebes, die Urt der zu bauenden Gewächse u. f. w. vorzuschreis ben, da er ja seinen Herrenantheil in einer Naturalquote ber Erträgniffe erhalt. Und er wird zumeist den Bau von Beigen ausbedingen, weil er für das Mehl in seiner Wirthschaft immer eine Berwendung finden wird. Solche Zustände maden es erflärlich, daß, wenigstens für eine gemisse Zeit, ber italienische Bauer ben Getreidebau noch betreiben wird und muß und zwar auch auf ungunstigem Boben und mit effektivem Verluft. Freilich fann bies, falls bie Preise fich nicht beffern, nur für eine gemiffe Zeit geschehen.

Lampertico spricht ferner in seinen Thesen die Befürchtung aus, daß die Zölle und die dadurch bewirkten höheren Preise dazu beitragen könnten, den gegenüber anderen Kulturen unverhältnismäßigen Getreites dau zu erhalten oder zu vermehren, was wieder niedrigere Preise zur Folge hätte. Das ist allerdings nicht unmöglich. Aber das setzt dock voraus, daß die Zölle so hoch wären, daß sie die fremde Konkurrenz völlig ausschlössen, während sie in dem vorliegenden Falle doch wohl nur die Ausgabe hätten, die Produktionsbedingungen des ausländischen besonders begünstigten und des inländischen unter erschwerenden Umständen arbeitenden Weizenbauern auszugleichen. Ob die von Lamperstico angenommene Tendenz zur Ausbreitung des Getreidebaues auch heute noch besteht, darf Angesichts des von Bertagnolli geführten, oben bereits erwähnten Gegenbeweises süglich bezweiselt werden.

Die weitere Besorgniß, daß ein Zollschutz nur jenen Produzenten zu gute kommen wurde, welche den Weizen mit geringeren Produktionskosten zu produziren vermögen, daß er nur diesen einen Gewinn

gewähren würde, während er für alle anderen ungenügend sein würde, um nur die Verluste zu decken, ist wohl zu allgemein ausgesprochen. Der Verickterstatter liebt, wie man aus den Thesen ersehen kann, Verallgemeinerungen, wodurch an sich richtige Gedanken mindestens anssechtbar werden. Vertagnolli macht dem gegenüber darauf ausmerksam, daß eine Steigerung des Preises gleichmäßig von dem Eigenthümer, der mit Gewinn, wie von jenem, der mit Verlust sein Feld bestellte, empfunden werde. Der erstere wird eben noch 10 mehr gewinnen, der zweite wird 10 weniger verlieren, so daß beide den gleichen Vortheil vom Zolle ziehen.

Durchaus richtig ist der Sat, daß der Zoll an sich keine Zunahme des Reichthums bewirke, sondern ihn nur anders vertheile, mit Borstheil für die einen, mit Nachtheil für die andern, — richtig nämlich dann, wenn man Grund hat anzunehmen, daß der Zoll von den einsheimischen Konsumenten getragen werde. Und diese Unnahme dürste da ihre Bestätigung sinden, wo der Zoll durch seine Höhe den außsländischen Mitbewerd gänzlich außschlösse. Aber wie dann, wenn der Zoll ein mäßiger ist, der die Preise zwar etwas erhöht, aber die fremde Konkurrenz nicht gänzlich außschließt?

Wir fämen da auf die Frage, wer einen folden Zoll trägt, ber nationale Konsument, oder der Produzent oder der Zwischenhändler. eine Frage, beren Beantwortung ber Bericht für febr schwierig, ja für vielleicht unlöslich erflärt, ba es an einem genauen Apparat fehlt. ber die Ursachen konstatiren könnte, warum der Zoll heute auf diese, morgen auf jene fällt1). Es spricht viel für die Unnahme, daß der Träger des Zolles von Tag zu Tag, von Fall zu Fall wechselt, daß ihn beute biefer, morgen ein anderer und zwar in ungleichen Verhältniffen zu tragen hat. Man hat auch, wie bei uns, behauptet, daß der Zoll feine Bertheuerung des Brotes bewirfe. Und das wäre in der That der Fall, wenn in Folge des Zolles die Produktion wachsen und mit dem vermehrten Ungebot ber Preis finken wurde. Aber die Beantwortung dieser Frage ist vielleicht noch verwickelter als die jener, von der eben die Rede war. Denn die Faktoren, aus denen sich der Preis des Brotes zusammensett, sind so mannigfaltig, daß der Untheil des einzelnen Fattors faum genau berechnet werden fann. Man mußte ba ben Preis des Robstoffes in Beziehung setzen zu allen jenen Uenderungen, wie sie durch den Boll, die Transportkoften, die Zinsen für Termingablungen, Die Vermittelung und ben Zwischenkauf, Die Rosten ber Reinigung, bes

¹⁾ Bertagnolli, I dazi sui cereali 26 f.

Hin- und Wegtragens und Messens des Weizens, der Miethe für den Getreidespeicher, die Kosten des Mahlens und der Ausschläge, die Kosten der Verarbeitung zu Brot, die Kosten des Betriebes, den Gewinn der Wiederverkäuser bewirkt werden.

Aber wir wollen den Fall setzen, daß die Konsumenten den Zoll zu tragen haben. Dann wäre allerdings diese Thatsache gerade sür die italienischen Verhältnisse sehr bedauerlich. Man kennt den Namen: Pellagra, den Namen jener heimtücksischen Krankheit, welche besonders in einzelnen Kreisen Italiens alljährlich Tausende von Menschen im besten Alter tödtet, einer Krankheit, deren Ursache in dem Schmutz der italienischen Bauernhütten und dem fortwährenden Genuß verdorbener Pollenta gelegen ist. Das Weizenbrot ist der Feind der Maisnahrung und in dem Verdrängen der Maisnahrung durch den Weizen, wie es im Augenblick die niederen Weizenpreise gestatten, liegt die wohlthätigste Wirkung dieses sonst so kewahrheitet sich auch hier. Denn möglichers weise kommen die niederen Preise des Weizens den Weizenbauenden selbst wieder zu gute, indem in ihnen die Möglichseit liegt, die Volksenahrung zu bessern.

Wenn man sich diese Thatsache vergegenwärtigt, so kann man es begreislich sinden, daß der einsichtsvolle und volksfreundliche Berichtserstatter vor einer Erhöhung der Weizenpreise durch den Zoll sörmlich zurücsichreckt und zur Unterstützung seiner Thesen Säte ansührt, die in ihrer Allgemeinheit nicht ohne Widerspruch gelesen werden können. Ich meine die etwas manchesterliche Ansicht, daß es nicht Aufgabe des Staates sein könne, auf die Vertheilung des Nationaleinkommens einzuwirfen. Es können Gründe vorhanden sein, welche es vorüberzgehend nothwendig machen, daß gewisse Klassen der Konsumenten leiden, damit gewisse Klassen der Produzenten gewinnen und umgekehrt. Aber es würde zu weit führen, die Frage nach der vertheilenden Gerechtigkeit und der Aufgabe des Staates gegenüber derselben hier zu erzörtern. Auf das Urtheil über die Nothwendigkeit, in Italien Getreidezölle einzuführen oder nicht, hat diese Frage ohnedies keinen direkten praktischen Einfluß.

Wenn es mir so nothwendig schien, in diesem und jenem den Aussührungen Lamperticos gegenüberzutreten, so stimme ich doch in dem Endurtheil mit ihm überein, daß Getreidezälle im Augenblick für Italien nicht angezeigt erscheinen. Nur möchte ich das Hauptgewicht in der Entscheidung dieser Frage auf andere Umstände legen als der Bestichterstatter; ich möchte sie in Zusammenhang setzen mit der gerade

jett in Italien viel erörterten Nothwendigkeit einer Reform der Landwirthichaft, welcher Bertagnolli in seinem jüngsten Werke über die Landwirthschaft in Italien und ihre Umgestaltung so beredten Ausdruck gegeben hat.

Es unterliegt feinem Zweifel, daß bie Rultur bes Getreides, besonders des Weizens, in Italien wenig einträglich, ja jum Theil mit Berlusten verbunden ist und selbst dann noch verbunden bleiben wird, wenn die Preise etwas in die Bobe geben sollten. Das gilt besonders vom Berg- und Hügelland und von den trockenen oder allzu mafferreichen Theilen ber Ebene. Auf gutem Boden in ber Ebene wird fich ber Beigenbau mohl noch halten, besonders bann, wenn ber Betrieb verbeffert wird, wenn der Boden beffer bearbeitet, beffer gedüngt, wenn besser gesäet und gedroschen wird. Auf besonders reichem Boben wird der Getreidebau hauptfächlich vom Preise des Bodens und von ber Höhe des Pachtschillings abhängen. Erhebt sich dieser auf 200 bis 300 Lire pro Heftar und pro Jahr, so bag er eine Ernte von 12 bis 16 Heftoliter verschlingt, so ift ber Gewinn des Bauern ein jehr beicheidener. Unter allen Umftänden aber werden die Feldinfteme, welche heute allzu einseitig den Boden durch Getreidefrüchte ausbeuten, fich bem Fruchtwechsel zu nähern haben.

"Der Körnerbau ist für Italien feine gute Rultur. Entweder geben, wie dies meistens der Fall ift, die Aecker nicht genug Ertrag, jei es wegen ihrer inneren Eigenschaft, sei es wegen klimatischer Berhältnisse; oder sie geben viel, haben aber dann einen so hoben Preis, daß sie faum ben Getreidebau gestatten. Der Körnerbau mare für uns (3taliener) eine nicht hinlänglich lohnende Produktion, auch wenn Die Preise bes Getreides wieder zu jener Bobe stiegen, auf ber sie sich früher befanden. Beute haben wir die Vereinigten Staaten von Umerika und Indien, welche auf fie drücken; frater und vielleicht nicht viel später werben es Kanada, Brafilien, die La Platastaaten, Australien und Ufrika sein und sie niedrig erhalten oder noch weiter sinken machen. Es ist bemnach unsere Pflicht, ohne Saumen unsere Berhaltnisse zu bedenken. Die Umgestaltung ber Yandwirthschaft kann nicht mit einem Federzug bewerfstelligt werben. Italien bat bas Blück, ben Körnerbau durch lohnendere Produktionen ersetzen zu können. Und eine Umgestaltung wird immer von Segen sein, mag nun die Zukunft bes Getreides sich jo oder jo gestalten."

Bu den oben bereits gemachten Angaben über die geringe Ertrags- fähigkeit des italienischen Getreidebaues füge ich noch folgende lleber-

sicht hinzu, welche die Ertragsverhältnisse verschiedener Kulturen mit einander in Bergleich setzt!):

Rulturarten	Produttion3= fosten Bruttoertrag per ha per ha		Preis per Einheit	Reinertrag per ha
	Live	Hettoliter	Lire	Lire
Getreide	140,50	10,75	17,00	87,25
Mais	180,50	18,27	12,00	38,74
Reis	295,00	22,50	25,00	4,50
Gärten	478,77			701,23
Wiesen	250,00			350,00
Lein	438,50	_	_	536,20
Hanf	687,24	_		296,76
Tabat	426,00	Toppelzentner 16,00	91,00	974,00
extensiv .	45,00	Heftoliter 7,00	30,00	165,00
Weinbau { intenfiv	234,50	30,00	30,00	665,50
fpezialifirt :	580,00	50,00	30,00	920,00
Oliven	200,00	10,00	100,00	800,00
Sauerfrüchte	458,00	Stück 200 Tausend	10,00	1542,00

Von dem Reinertrage muffen nun noch die Zinsen des Bobenfapitals, die Steuern und die allgemeinen Verwaltungstoften abgezogen werden. Allein selbst wenn man einen etwas höheren Ertrag und höheren Preis des Getreides annehmen wurde, wurde doch die Getreidekultur immer noch als die am wenigsten einträgliche Art der Bobenbestellung erscheinen. Es ist dies ja nicht blos in Italien so, wie Bertagnolli zu= treffend bemerkt, sondern auch in anderen Kändern; und jedes derselben jucht sich eben nach seinen Verhältnissen zu helfen. England geht zur Wiesen- und Weidewirthschaft über, Frankreich und Deutschland, von denen letteres ausgedehnten absoluten Betreideboden hat, auf dem eine andere Kulturart ebenfalls ungenügende Resultate ergeben würde, juchen über die fritische Zeit mittels Zollschutes hinwegzugelangen, Desterreich-Ungarn, dem als Weizen exportirenden Lande mit einem isolirten Zollschutz nichts geholfen ware, sucht Europa zu einem gemeinjamen Rollgesetz gegen die russische und überseeische Konkurrenz zu veranlassen.

In Italien scheint man auch die Sachlage allmählich zu erkennen. Ich habe oben bereits im Gegensatz zu der Meinung Lamperticos darauf hingewiesen, daß zwar der Gesammtertrag des italienischen

¹⁾ Bertagnolli Economia dell' agricoltura 2c. 245 f.

Getreibebaues zus, daß aber der Umfang des damit bebauten Bodens abzenommen habe. Damit soll natürlich keineswegs gesagt sein, daß Italien seine Getreidekultur gänzlich aufzugeben habe. Das wäre nach der ganzen Anlage und Organisation der italienischen Landwirthschaft unmöglich. Der Getreidebau wird immer seine Bedeutung behalten für jene kleinen Wirthe, welche nicht zu rechnen vermögen und unter allen Umständen eine Kultur fortzuseten versuchen werden, die ihnen, wenn auch keine Rente, so doch wenigstens die hauptsächlichsten Naherungsmittel gewährt. Er wird ferner seine Bedeutung behalten für jene Besitzer, welche über einigen Wohlstand und über geeigneten Boden versügen, und endlich für jene, welche in irgend einem Theilbaubershältniß gebunden sind.

Welche Ausbehnung die Umbildung der Landwirthschaft nach der Seite der Kulturänderung in Italien erreichen wird, welche Früchte an die Stelle des Körnerbaues treten sollen und werden, das sind Fragen, die füglich außer Betracht bleiben können.

So führt die Prüfung des offiziellen italienischen Verichtes dazu, die Verwerfung des Zollschutzes für Italien als begründet zu erachten. Freilich rücken wir andere Motive in den Vordergrund und legen mehr Gewicht auf die besonderen Verhältnisse der italienischen Land und Volkswirthschaft als auf die prinzipiellen Einwände gegen den Schutzzoll überhaupt.

Die deutsche Auswanderung und die Frage der deutschen Kolonisation in Süd-Brasilien.

Non

Wilhelm Breitenbach.

Vorbemerfung.

Die nachstehende Arbeit bildet den wesentlichen Inhalt einer Anzahl von Vorträgen, welche ich im Laufe des Winters 1885 86 im Auftrage des "Deutschen Kolonialvereins" zu Berlin in zahlreichen Städten Deutschlands gehalten habe und die sich überall eines ungestheilten Beifalls zu erfreuen hatten. Durch diese Vorträge ist es mir, wie ich glaube, gelungen, die Kenntniß von den wirklichen Verhältznissen der deutschen Kolonisation in SüdsVrasilien in weiteren Kreisen zu verbreiten, und eben diesen Zweck soll auch die nachsolgende Schrift haben, die durchaus nicht den Anspruch erhebt, etwas für den Kenner SüdsVrasiliens Neues zu bieten. Noch immer wird SüdsVrasilien von einem Theil der deutschen Presse syden, die Verhältnisse auf den deutschen Kolonien werden gänzlich falsch dargestellt, trotzem die Wahrheit leicht zu erfahren ist.

Sollen die auf die Förderung der deutschen Kolonisation gerichteten Westrebungen des "Deutschen Kolonialvereins" und der anderen Freunde unserer Sache von Erfolg gekrönt werden, so ist es vor allen Dingen nothwendig, diesen Verdächtigungen gegenüberzutreten, und zwar nicht durch tendenziöse Streitschriften, sondern durch objektive Darstellung des Sachverhaltes, wie ich es auf den nachstehenden Seiten versucht habe. Diese Schrift enthält das Wissenwertheste über Südsbrasilien und seine deutschen Kolonien, so viel, daß der Leser jedensfalls im Stande ist, sich ein unabhängiges Urtheil über diese Frage zu bilden, die berusen erscheint, in der nächsten Zeit eine große Rolle zu spielen.

Die beutsche Kolonialfrage, welche erst seit wenigen Jahren so recht eigentlich in den Vordergrund des öffentlichen Lebens getreten ist, sett sich — und darin steht sie in einem nicht unwesentlichen Gegensatze zu der Kolonialfrage Frankreichs und Hollands — aus zwei sehr verschiedenen Theilen zusammen, und ihre Lösung ist daher auch eine bei weitem schwierigere wie die der französischen oder holländischen Kolonialfrage. Es handelt sich bei uns einmal um die möglichst baldige und dauernde Befriedigung eines sehr dringenden Bedürsnisses unserer Industrie bezw. unseres Exporthandels, nämlich um die Erschließung neuer Absatzeich, und sodann um die vernünstige Leitung, die wirthschaftliche Nußbarmachung und die nationale Erhaltung des großen deutschen Auswandererstromes.

Die deutsche Industrie ist in den letzten beiden Dezennien auf allen Gebieten, sowol cytensiv wie intensiv, so enorm gewachsen, das Angebot von Industrie-Erzeugnissen übersteigt die Nachtrage nach solchen so sehr, daß die Eröffnung neuer Absatzebiete, namentlich neuer übersseischer Märkte, geradezu eine Lebensstrage für unsere Industrie und unsern Exporthandel geworden ist. Derartige überseeische Märkte glaubte man schon seiner Reihe von Jahren am sichersten dadurch gewinnen zu können, daß man, dem Beispiele Englands, Frankreichs, Hollands, Spaniens ze. solgend, eigene Kolonien gründete, d. h. also dadurch, daß man von solchen bisher von einer Kulturnation nicht besetzen d. h. herrenlosen überseeischen Ländern Besitz ergriff, in denen man mit den Eingeborenen einen mehr oder weniger bedeutenden Handel treiben, in denen man Plantagen anlegen könne, oder endlich, in die man einen Theil der deutschen Auswanderung, soweit sich dieselbe aus Ackerbauern und Handwerkern zusammensetz, abgeben dürse.

Die vielsach gemachten Bestrebungen nach dieser Richtung hin waren lange Jahre hindurch vergebens; wir trieben in Zeitungen, in Broschüren und Büchern lediglich theoretische Kolonialpolitik, bis endlich im Jahre 1884 der Reichskanzler Fürst Bismarck, der sich den kolonialen Bestrebungen gegenüber bisher sehr ablehnend verhalten hatte, aus seiner Reserve heraustrat und so die zweite Periode der neueren deutschen Kolonialgeschichte, die Periode der Besitzergreisungen,

ber Flaggenhiffungen, inaugurirte. Dieselbe beginnt mit bem furzen, aber bedeutungsvollen Telegramm des Reichstanzlers an den deutschen Konjul in der Kapstadt, durch welches bekanntlich die damaligen Besitzungen bes bremer Raufmanns &. A. Lüberit in Subwest = Afrifa (Angra Pequena) unter ben Schutz des Reiches gestellt wurden. Seit Diefer Zeit nun haben wir eine Angahl fogenannter "Rolonien" erworben: an der Oft- und Westküste Afrikas und in verschiedenen Theilen ber Sübsee. In allen biesen Kolonien wird schon jett Handel mit ben Eingeborenen getrieben, bier mehr, bort weniger, überall werben bereits, wenn auch erst in relativ kleinen Mengen, beutsche Waaren verkauft. In einigen unserer überseeischen Besitzungen, nicht in allen, wird man ohne Zweifel mit Erfolg Plantagenwirthschaft betreiben können, d. h. man wird Kaffee, Baumwolle, Tabak, Reis, Zuckerrohr, Bewürze 2c. anbauen fonnen. Namentlich burfte bas von Kamerun, Neu-Guinea und einigen Theilen ber umfangreichen Besitzungen ber oftafrifanischen Besellichaft gelten. In feine unferer bisherigen Kolonien aber — das kann gar nicht scharf genug betont werden barf man auch nur eine einzige beutsche Bauern = ober Sandwerkerfamilie zu dauerndem Aufenthalt ichiden; ja, ichon der bloge Bersuch, beutsche Bauern ober Handwerfer zur Auswanderung nach Kamerun, Oftafrita oder Neu-Guinea zu veranlaffen, ware als ein Berbrechen zu bezeichnen. Alle unfere Rolonicen liegen bekanntlich, mit alleiniger Ausnahme des wahrscheinlich gänzlich unbrauchbaren Angra Pequena und seines vielleicht etwas besseren Hinterlandes, in den Tropen, und hier kann nun einmal, man mag bagegen sagen, mas man will, der deutsche Bauer oder Handwerfer, ber schwere körperliche Arbeit verrichten muß, auf die Dauer nicht eristiren. Das ist für jeden mit Tropenländern befannten Menschen jo klar, daß wir darüber fein Wort weiter zu verlieren brauchen, und daß wir alle gegentheiligen Behauptungen einfach ignoriren können.

Wie man sieht, hat unsere jetzige Kolonial-Politik, wie sie mit Hilfe des Reiches getrieben wird, auf den zweiten Theil der Kolonialsfrage, auf die Auswanderungsfrage, durchaus keinen Einfluß. Und doch ist, wie man das jetzt glücklicher Weise immer mehr einsieht, dieser Theil der bei weitem wichtigste. Denn während es sich bei der Grünsdung von Handelsfaktoreien oder bei der Anlage von Plantagen in übersecischen Ländern doch zunächst nur um das direkte Interesse einer kleinen Anzahl von Kausseuten und Fabrikanten handelt, haben wir es bei der Auswanderungsfrage mit dem persönlichen Wohl und Wehe von Hunderttausenden, ja im Lause der Jahre von Millionen unserer

Landsleute zu thun, die selbst ausgewandert sind oder auswandern wellen, oder die Berwandte und Befannte haben, welche sich in dersselben Lage befinden. Diese haben sämmtlich ein direktes, zumeist sogar materielles Interesse an der richtigen Lösung der Auswanderungsfrage. Die vielen, vielen Tausende unserer Landsleute, die alljährlich die alte Heimath verlassen, um sich in fremden Ländern eine neue Existenz, eine neue Heimath zu gründen, diese uns wirthschaftlich und national zu ershalten, das ist die größte, hoch nationale Aufgabe, welche die deutsche Kolonial-Politik neben, oder richtiger vor anderen Aufgaben zu lösen hat.

Es ist allgemein befannt, daß die große Masse des beutschen Auswandererstromes bisher nach den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika gegangen ift; nur ein verhältnismäßig fleiner Bruchtheil wandte fich nach anderen Theilen der Erde, nach Australien, dem Rapland. nach Sud-Amerika 2c. Es ist nicht leicht, die Zahl der in Nord-Amerika gelandeten Deutschen für ein bestimmtes Jahr genau anzugeben, ba bie Aufstellungen hierüber manche Verschiedenheit aufweisen und oft nicht mit der Gesammtzahl der deutschen Auswanderer in Einklang zu bringen fint. So find z. B. nach E. Haffe im Jahre 1882 aus Teutschland 193869 Personen ausgewandert; nach der "Kolonial= Zeitung" B. I S. 101 follen aber allein in Die Bereinigten Staaten in jenem Jahre 229 996 Personen aus Deutschland eingewandert sein. Chensowenig wie für bas Jahr 1882 stimmen die Angaben für bas Babr 1883. Rach einer anderen Stelle ber "Rolonial-Zeitung" beläuft fich die Gesammtheit der über deutsche Safen, über Untwerpen, Umsterdam und Rotterdam beförderten deutschen Auswanderer auf ungefähr 171 900 Personen. Auf S. 101 wird dann die Zahl der im Jahre 1883 aus Deutschland nach Nord-Amerika ausgewanderten Personen auf 180812 angegeben. Hierbei ift allerdings zu bemerken, daß in der oben angegebenen Zahl von 171 900 biejenigen deutschen Auswanderer nicht enthalten find, welche ihren Weg über havre nehmen. 3m Gegenfat zu diesen enormen Massen von Deutschen, die alljährlich nach Nord-Amerika auswandern, gingen beispielsweise im Jahre 1883 von Hamburg und Bremen aus nach Australien 1085, nach Kapstadt 616, nach bem La Plata 711, nach Brafilien 1391, nach Honolulu und verichiedenen anderen Safen etwa 2000 und endlich noch 763 Personen von Antwerpen aus nach Rio de Janeiro. Hierbei ist noch zu bemerken, baß wir es bei diesen Zahlen nicht einmal lediglich mit deutschen Auswanterern zu thun haben, sondern daß sich unter denselben auch Richt= beutsche befinden, 3. B. Defterreicher. Diese wenigen Babten zeigen gur

Genüge, daß die überwältigende Mehrzahl aller deutschen Auswanderer nach Nord-Amerika geht, und daß sich nur winzige Bruchtheile des großen Menschenstromes nach andern Gegenden der Erde verlieren.

Während man bis vor nicht langer Zeit gegen diese gewaltige Auswanderung Deutscher nach Nord-Amerika wenig ober gar nichts einzuwenden hatte, ist das seit einigen Jahren glücklicher Weise anders geworden. Bon Jahr zu Jahr hat man beutlicher erfannt, daß die Maffenauswanderung nach den Bereinigten Staaten für uns zwei große Nachtheile im Gefolge hat, einen nationalen und einen wirthichaftlichen.

In nationaler Hinsicht: Es ist eine für uns fehr betrübende, leider aber feststehende Thatsache, daß die Deutschen in Nord-Amerika in ganz unglaublich furzer Zeit ihre deutsche Sprache aufgeben. Prof. A. Sartorius von Waltershausen fagt darüber: "Bon den 10 Millionen Deutschen und Nachkommen von Deutschen, welche in ben Bereinigten Staaten leben, spricht die Hälfte die Muttersprache nicht mehr, ein Biertel spricht sie leidlich rein, und kaum ein Zehntel schenkt ber beimischen Literatur eine Ausmerksamkeit." Mit der deutschen Sprache verschwinden leider auch die meisten anderen nationalen Eigenthümlichkeiten ber Leute, geben deutsche Sitten und Gebräuche, deutsche Lebensgewohnheiten und Lebensanschauungen verloren; furz, wir sehen bei den Deutschen Nord-Amerikas einen großartigen Entnationalisirungs-Prozes vor sich geben, wie wir ihn sonst bei keinem Bolke ber Erde beobachten können. Die Deutschen werden auf dem Boden der Bereinigten Staaten und im Berkehr mit den Amerikanern in wenigen Generationen selbst zu Umerikanern. "Die 641 beutschen Zeitungen und Zeitschriften (Zensus 1880), die deutsch-amerikanischen Schulen, die Verbreitung des deutschen Buchhandels, die deutschen Predigten in den Kirchen, die Thatsache, daß viele Anglo-Amerikaner Deutsch lernen, daß jede große amerikanische Beitung für die beutsche Literatur einen beutschen Mitarbeiter halt, die öffentlichen Bibliotheten, in denen Tausende deutscher Bücher sind -Alles dies ift nach Sartorius von Waltershausen nicht im Stande gewesen, ben Verluft ber beutschen Sprache und, fugen wir hinzu, ben Entnationalisirungs-Prozeß überhaupt aufzuhalten."

Wenn das deutsche Clement in Nord-Amerika nicht in jedem Jahre einen jo bedeutenden Zuwachs an neuen Kräften aus ber alten Heimath befame, von benen jett boch Manche sich mehr wie früher bestreben, deutsch zu bleiben, so würde der Rückgang des Deutschthums noch weit schneller von statten geben. Und welch rapiden Berlauf würde der traurige Prozek erst nehmen, wenn einmal, und sei es auch nur auf

50 Babre, überhaupt feine nennenswerthe beutsche Ginwanderung in Nord-Amerika stattfände! Früher hat man biefen Ruck- und Untergang bes Deutschthums wenig beachtet ober hochstens als eine Thatjade hingenommen, an der man nichts ändern könne. nachbem wir uns in einem langen, blutigen Kriege zu einem mächtigen, einigen Bolfe selbst zusammengeschmiedet haben, das allen anderen großen Nationen vollbürtig zur Seite steht, jest ist es wohl nicht nur berechtigt, jondern jogar mit Nothwendigkeit geboten, einmal die Frage aufzuwerfen: Ift es eines großen, mächtigen Kulturvolfes, wie wir es boch find, würdig oder unwürdig, wenn es thatenlos zusieht, wie alljährlich Taujende und Abertausende seiner Angehörigen in einem fremden Boltsthum spurlos untergeben, wie sie lediglich als "Bölferdunger" für das in der Bildung begriffene neue amerikanische Bolk bienen? bente, daß es auf diese Frage nur eine Antwort giebt. Es hieße meine Lefer beleidigen, wollte ich diese Antwort erst hierhersetzen. 3ch meine, Die Thatsache, daß unsere Landsleute in Nord-Amerika ihr Deutschthum verlieren und zu Amerikanern werden, sollte allein schon genügen, uns zu veranlassen, Alles aufzubieten, damit nicht mehr wie bisher fast ber gange Strom ber beutschen Massenauswanderung nach Rord-Umerifa gebt.

Die Nothwendigkeit einer Ablenkung wenigstens eines großen Theiles ber beutschen Auswanderer-Massen von den Bereinigten Staaten weg wird uns aber ganz besonders klar, wenn wir nun, wenn auch nur gang summarisch, die großen wirthschaftlichen Rachtheile uns vergegenwärtigen, welche diefe Auswanderung für uns im Gefolge hat. Bunächst geben uns unsere Landsleute als Räufer unserer Industrieartifel fast vollständig verloren. Bom ersten Tage ihres Aufenthaltes in Nord-Amerika an werden die meisten derselben Abnehmer vorwiegend amerikanischer und englischer Industrie-Erzeugnisse. Damit aber noch nicht genug; es werden febr, febr Biele bald unfere eigenen Konkurrenten: von Jahr zu Jahr kommen bekanntlich immer mehr Erzeugnisse ber nord-amerikanischen Industrie und Landwirthichaft auf den europäischen, also auch auf den deutschen Markt, und die Produzenten derselben sind nicht zum geringsten Theile Deutsche und Abkömmlinge von Deutschen. Gerner geht mit den nach Nord-Amerika Ausgewanderten für uns ein dreifaches Kapital unwiederbringlich verloren: erstens dasjenige Kapital, welches die Leute an baarem Gelde, Werthichriften zc. mit über ben Dzean nehmen und welches pro Ropf 600 Mt. betragen mag; zweitens dasjenige Rapital, welches hier in Deutschland für die Erziehung, die fausmännische, technische, landwirthschaftliche ober sonstige Ausbildung der Leute ver-

ausgabt worden ist, oder wie Roscher treffend sagt, "das in ihrer Person sozusagen auf Leibrente angelegte Erziehungs-Kapital", welches mit bem ersteren zusammengenommen nach Rapp per Ropf auf etwa 2250 Mt. ober jährlich 400 Millionen Mart für Die Gesammtheit zu veranschlagen ift; dann die Intelligenz und die Arbeitsfraft ber Leute. Welch' eminente Bedeutung aber gerade biese für die wirthschaftliche Entwicklung der Union gehabt haben und noch haben, wie gerade dieje ce nicht zum geringsten Theile gewesen sind, welche bie Bereinigten Staaten in einer schier unglaublich furzen Zeit auf die Bobe der Entwicklung gebracht haben, auf der wir sie jest angelangt sehen, das ist ja so allgemein befannt, daß ich das hier nicht weiter auszuführen brauche.

Die auf den vorhergehenden Seiten stizzirten nationalen und wirthschaftlichen Berlufte, welche wir durch unfere Maffenauswanderung nach Nord-Amerika erleiden, sind es aber noch nicht allein, welche uns die Ablentung des Auswandererstromes von dort weg als dringend wünschenswerth erscheinen laffen; es fommen vielmehr noch andere Grunde in Betracht, von benen ich bier nur zwei mit wenigen Worten fennzeichnen will. Der eine ift die Verschlechterung der wirthschaftlichen Berhältnisse in der Union selbst, die es dem Einwanderer nicht mehr so leicht wie vor 11/2 oder 2 Dezennien ermöglichen, sich und seiner Familie eine sorgenlose Existenz zu schaffen. Der Ellbogenraum ist auch in den Bereinigten Staaten ein enger geworden, und Taufenden, Die mit den glänzendften Hoffnungen binübergefahren find über ben Dzean, gelingt es nicht, eine Existen, zu erringen, Biele geben elendiglich zu Grunde. Man bort bas nicht hier bei uns; wir vernehmen in ber Beimath immer nur von benjenigen, die vorwärts gekommen sind. Biele der in und von Nord-Amerika Enttäuschten fommen, nachdem fie "drüben" ihr hab und Gut vergebens ausgegeben haben, arm wieder in die Heimath zuruck. Fast jeder in Hamburg ober Bremen landende Dampfer aus Nord-Amerika bringt folche mit. Wie viele aber von benen, die voll stolzer Hoffnungen nach dem gelobten Lande ausgezogen sind, möchten auch wieder zurück, wenn sie nur die Mittel zur Ueberfahrt hatten! Wie viele endlich mag nicht auch Stolz ober Scham bavon abhalten!

Ferner darf nicht unerwähnt bleiben das Berhalten der amerita= nischen Regierung selbst, die jetzt die sogenannten "Paupers", d. h. die gänzlich unbemittelten und dabei nicht arbeitstüchtigen Einwanderer, nicht mehr annimmt, sondern dieselben, ehe sie den Boden des Landes betreten haben, wieder in ihre Beimath gurudichieft. 3ch betrachte Dieje

Zurückweisung der "Paupers" als das erste Anzeichen dafür, daß die nord-amerikanische Regierung bereits anfängt, sich gegen die große Masseneinwanderung aus Europa zu sträuben. Wer will sagen, ob nicht nach zehn oder zwanzig Jahren nur diesenigen Einwanderer zusgelassen werden, welche im Besitz eines ganz bestimmten Baarvermögens sind? Ist doch schon in verschiedenen Zeitungen des Landes allen Ernstes der Vorschlag gemacht worden, man solle von jedem Einsgewanderten eine — ziemlich hohe — Kopssteuer erheben!

In Erwägung bieser und anderer Umstände, auf die ich an dieser Stelle nicht näher eingeben will, follte fich bie Reichsregierung mehr als bisher um die Auswanderung nach Nord-Amerika fümmern; wenn irgendwo und irgendwann, jo ift hier schärfere Beauffichtigung bes Agenturen = Wefens am Plat. Wer, wie ich, wiederholt ge= seben und ersahren hat, wie die Leute von den Agenten bearbeitet werden, welche glänzenden Aussichten ihnen vorgespiegelt werden, wo ihrer boch Sorge und Elend wartet, ber wird uns gewiß zustimmen. Dem Agenten ift es gleich, wohin die Leute geben und was "drüben" aus denselben wird! Wenn er nur seine Provision einstreichen fann! 3m letten Winter traf ich gelegentlich auf dem Bahnhofe zu Straßburg einen großen Trupp Auswanderer, an denen mir das Verwerfliche des Agenturen-Wesens wieder so recht deutlich vor die Seele trat. 3ch habe etwa acht oder zehn Männer gefragt, wohin fie auswandern wollten. Die einzige Antwort, die ich bekam, war: nach Amerika! In welchen Theil ber Bereinigten Staaten sie geben, an welchem Orte sie sich ansiedeln wollten, das wußte Reiner! Was aus den meisten dieser Leute geworden sein wird, wenn sie in New-York waren, ist schwer zu fagen. Nach Brasilien erschwert man die Auswanderung so sehr, daß Diese Erschwerung fast einem Auswanderungs-Verbote gleichkommt; nach Nord-Umerika läßt man ungewarnt Hunderttausende geben, tropdem man doch wissen follte, daß Tausende und Abertausende berselben einem physischen und moralischen Ruin entgegengeben. Ift das gerecht? Dieje Burücksetzung Brafiliens gegen Nord-Amerika, Die früher, und auch damals nur in sehr beschränftem Mage — berechtigt und jogar geboten war, hat heute nach dem einstimmigen Urtheil aller Renner der brafilianischen Berhältniffe auch nicht ben Schatten einer Berechtigung mehr. Dan follte fich das bald fagen, ebe es zu ipät wird!

Das vorstehend Gesagte mag genügen, um zu zeigen, daß es in unserem nationalen und wirthschaftlichen Interesse liegt, unsere Massensanderung sobald wie möglich von Nord-Amerika zu emanzipiren.

Da nun aber diese Auswanderung eine Thatsache ist, eine volkswirth= ichaftliche Erscheinung, welche aller menschlichen Boraussicht nach so bald nicht verschwinden wird, da im Gegentheil manche Anzeichen bafür iprechen, daß die deutsche Auswanderung in den nächsten Dezennien wieder größere Dimensionen annimmt als heute, so muffen wir uns notbaedrungen nach anderen Ländern umsehen, welche gleiche ober beffere Chancen für das Fortkommen der deutschen Einwanderer und für die Erhaltung der deutschen Nationalität bieten als Nord-Amerika. Ein solches Land, welches man als Ziel für unsere vorwiegend aus Bauern, Fabrifarbeitern und Handwerfern sich refrutirende Auswanderung wird empfehlen durfen, muß unbedingt folgende vier Bedingungen erfüllen: Erstens: Es muß im gemäßigten Rlima liegen; benn nur in einem solchen können Deutsche dauernd schwere Arbeit verrichten und nur in einem solchen wird die Nachkommenschaft nicht begeneriren. Zweitens: Es muß unseren ausgewanderten Landsleuten gestatten, beutsche Sprache, beutsche Sitten und Bebräuche, mit einem Bort die deutsche Nationalität dauernd treu zu bewahren. Drittens: Es muß ben Ansiedlern ermöglichen, für sich und ihre Familie in relativ wenigen, fagen wir einmal in vier ober fünf Jahren, eine gute Griftenz und eine gesicherte Butunft sich zu schaffen. Biertens: Schließlich muffen in jenem Lande unfere ausgewanderten Landsleute wenigstens auf lange Zeit hinaus vorwiegend Räufer beutscher Industrieprodukte sein und bleiben und dürfen uns keine oder doch keine nennens= werthe Konfurrenz machen.

Bo find folde gander zu finden? Berrenlofe Bebiete, in benen biese Bedingungen oder doch nur der größte Theil derselben erfüllt wären, giebt es nicht mehr. Ueberhaupt fonnen, wie sich bei einer Rundschau über die verschiedenen Erdtheile sofort ergiebt, nur noch drei große Gebiete in Frage tommen: der füdliche Theil von Ufrika, also namentlich das Rapland und die Buren-Republiken, der südliche Theil von Auftralien nebst ber Insel Reu-Seeland, und ber gemäßigte Theil von Sud-Amerika. Die Bersuche, noch andere Länder, 3. B. Babylonien, Sprien 2c., für eine große beutsche Auswanderung ju gewinnen, muffen wir ins Gebiet ber hirngespinnste verweisen. Bon den eben genannten großen Gebieten sind nun aber bas Rapland und Australien sofort wieder auszuscheiden, weil sie unter englischer Dber= hoheit stehen. Das herrschende Bevölkerungs-Element ift hier das englische, also dasselbe, mit welchem es unsere Landsleute in den Bereinigten Staaten zu thun hatten und noch zu thun haben. In Unbetracht dieses Umstandes glauben wir daber zu der Unnahme berechtigt

ju fein, daß fich auch im Rapland und in Australien bie Deutschen nicht als jolche erhalten wurden; auch hier wurde bas Deutschthum ichr bald bem Untergange geweiht fein. Berschiedene Thatsachen, Die mir bier nicht näher besprechen können, weisen beutlich barauf bin. Man follte es überhaupt vermeiben, deutsche Auswanderer mit britischen Kolonisten zusammenzubringen. Die enge Stammes - Berwandtschaft beider, die Leichtigkeit, mit welcher ber Deutsche, namentlich ber Niederbeutsche, sich die für den einfachen Mann ungemein praktische englische Sprache aneignet, bewirken nur zu leicht ein Aufgeben ber beutschen Urt in der englischen. Die Buren-Republik als besonders empfehlens= werth für deutsche Auswanderer binzustellen, wie das neuerdings wieder von verschiedenen Seiten geschehen ift, scheint mir wenigstens so lange nicht richtig zu sein, als wir noch ein anderes, erstrebenswertheres und mehr Rohn verheißendes Ziel haben, und das ift der gemäkigte Theil von Sud - Umerifa, also dasjenige Ländergebiet, welches sich zusammensetzt aus ben brei Republiken Argentinien, Paraguat und Uruguah und aus dem südlichen Theil des Kaiserreiches Brasilien, namentlich ben beiden Provingen Rio Grande do Gul und Santa Catharina. Bon einem fünften Theile Sud-Umerifas, von der Republit Chile, febe ich bier ab, weil dieselbe an der entgegengesetten Seite bes Kontinentes liegt, also etwas weit abseits von ber großen Straße des Welt- und Bölkerverkehrs. Gegen das land an sich foll damit burchaus Nichts gesagt fein, zumal ich fehr wohl weiß, daß es daselbst blübende beutsche Niederlassungen giebt und daß bie Aussichten für beutsche Auswanderer in der thatfräftigen Republik des Westens recht gute find. Der gemäßigte Theil von Gud-Amerika ift ba8= jenige gandergebiet auf der Erbe, welches in Bufunft einen Theil der großen Menschenmassen aufzunehmen hat, die aus Deutschland alljährlich auswandern und welche zu unserem eigenen Rachtheil bisher leider fast ausschließlich nach Nord-Amerika gegangen find! Das ift ber Hauptsat, zu bem in ben letten Jahren alle Betrachtungen über die deutsche Auswanderungsfrage und über die Anlage großer beutscher Ackerbau-Rolonien geführt haben. Die Ablenkung bes beutichen Auswanderer Stromes von Nord = nach Gud= Umerifa, das ift die Lösung der deutschen Auswanderungsfrage und damit des wichtigsten Theiles der gesammten deutschen Kolonialfrage!

Als ber "Deutsche Kolonialverein" sich mehr als bisher von anderer Seite geschehen war, mit der Auswanderungs-Frage zu beschäftigen begann, war sich berselbe unter Berücksichtigung der auf ben vor-

bergebenden Blättern angedeuteten Verhältniffe bald flar barüber, daß ihre wirkliche und erfolgreiche Lösung nur in der angegebenen Beise geschehen könne. Nachdem dieser allgemeine Standpunkt theoretisch festgelegt war, hatte der Berein die fehr wichtige Frage zu beantworten: In welchem ber genannten vier fübamerikanischen Länder soll man guerst kolonisatorisch vorgeben? Wo soll man mit der Unlage deutscher Aderbau-Rolonien beginnen? Welches Land ift -- wenigftens augenblicklich - für die deutsche Auswanderung das empfehlenswertheste? Auf Diese prinzipiell wichtige Frage giebt es nur eine einzige Antwort. dieselbe, welche sich auch der "Deutsche Rolonialverein" gegeben bat. Sie lautet: Sud Brafilien! Der zwingende Grund bafür ift furz folgender: Weder in Argentinien, noch in Paraguah, noch in Uruguah giebt es bis jett ausgedehnte deutsche Ackerbau-Rolonien. Wollten wir bier mit ber Unlage folder ben Anfang machen, fo ftellten wir gewiffermagen koloniale Experimente an, die fehr viel Zeit und fehr viel Gelb erfordern und deren Ergebniß man doch nicht mit Bestimmtheit vorausiehen kann. Der Bersuch kann gelingen, er kann aber auch fehlschlagen; man weiß es nicht vorher! Abgesehen davon, daß wir zu folden Experimenten weder Geld noch Zeit haben, schädigt aber auch jedes miglungene koloniale Unternehmen das Ansehen unserer jungen Kolonialpolitik im In- und Auslande und untergräbt das Vertrauen zu derselben selbst in denjenigen Kreisen, die ihr bis jett wohlwollend gegenüberstehen. In Gud-Brafilien find wir nun der Nothwendigkeit, berartige Experimente anstellen zu muffen, vollkommen überhoben, denn bier giebt es bereits seit mehr als 60 Jahren ausgedehnte deutsche Ackerbau-Rolonien, hier wohnen bereits viele Tausende von deutschen Handwerkern und Kaufleuten. Wollen wir daher die Frage beantworten: Ift Sud-Brafilien ein Land, welches man mit ruhigem Gewiffen beutschen Auswanderern empfehlen kann, so haben wir nichts zu thun, als die Lage ber bortigen Deutschen, ihre verschiedenen Unsiedelungen baselbst, einer genauen Untersuchung zu unterziehen. Ergiebt eine solche objektive Prüfung ein gunftiges Resultat, mit anderen Worten, zeigt sich bei berselben, daß die vier Bedingungen, welche ich vorhin als unerläglich für ein Land bezeichnete, in welches man einen Strom beutscher Auswanderer dirigiren will, in Sud-Brafilien erfüllt find, so werden wir uns sicherlich ber Ansicht bes "Deutschen Kolonialvereins" und aller Derjenigen anschließen, welche mit ihm Rio Grande do Gul und Santa Catharina als dasjenige Land bezeichnen, welches für die Aufnahme beutscher Aderbauer und Sand=

werter am geeignetsten erscheint. Im Rachfolgenden ift es nun meine Aufgabe, ben Beweis für diese Behauptung zu erbringen. —

Unter Gud Brafilien versteben wir im Gegensatz zu anderen Schriftstellern ausschließlich die zwei sublichsten Provinzen des großen amerifanischen Kaiserreiches, Santa Catharina und Rio Grande do Sul. 2mar giebt es auch noch in einigen andern Provinzen recht ansehnliche deutsche Riederlassungen, jo in Parana, S. Paulo, Rio de Janeiro und Givirito Santo: allein in biesen siten die Deutschen boch nicht in folden fompaften Massen zusammen wie in den beiden erstgenannten und auch die Zufunft des Deutschthums liegt nicht in ihnen, sondern jedenfalls in Rio Grande do Sul und Santa Catharina. In diesem von mir gefaßten Sinne liegt Gud-Brafilien etwa zwischen 26°30' und 33° 45' füdlicher Breite, also völlig innerhalb ber gemäßigten Zone. Die Grenzen bes Landes find folgende: im Often ber Atlantische Dzean, im Norden der Iguaffu nebst seinem Nebenflusse Rio Negro, im Westen gegen Argentinien ber in ben Jaugssu sich ergießende Rio San Antonio, der in den Uruguah fliegende Pegiriguaffu und im übrigen ber Uruguah, im Suben gegen Uruguah ber Chub, die Lagoa Mirim, ber in diese mundende Rio Jaguarao, der in den Uruguah fliegende Quarabim und endlich eine die letten zwei Fluffe verbindende Linie, deren Verlauf man auf einer Karte nachsehen wolle.

Die Ruste bes Landes verläuft einfach und zeigt feine großen ober tief in das Land einschneibende offene Buchten. Dagegen fin= ben wir in ter Ruftenregion der Proving Rio Grande do Gul eine große Lagunen-Bildung, beren Hauptrepräsentanten bie Lagoa bos Patos und die Lagoa Mirim sind, welche lettere zum größten Theil allerdings der Republik Uruguah angehört. Die Lagoa dos Batos, die zum Theil Brachwasser enthält, steht mit bem Atlantischen Dzean durch die berüchtigte Barre von Rio Grande in Berbindung, auf die wir weiter unten noch zu sprechen kommen. Der schmale Landstrich, ber bie Lagoa dos Patos vom Dzean trennt, eine Rehrung, ist durch eine scharf ausgesprochene Dünenbildung charakterifirt, die sich auch noch auf ben Ruftenftrich füblich von Rio Grande fortfett. Zahlreiche fleine Seen und Lagunen, zum Theil noch mit brackigem Baffer angefüllt und badurch ihren jungen Ursprung dokumentirend, verlaufen im allgemeinen der Kufte parallel und unterbrechen so bie Sandwuste. Wer Sud-Brafilien zuerst in Rio Grande betritt, ber muß angefichts ber Sandhügel, auf benen hie und da nur elendes Bestrüpp sich angesiedelt hat, von diesem schönen, fruchtbaren, von der Ratur so reich gesegneten Yante allerdings einen sonderbaren Begriff befommen. Gang anders

ift die Rufte von Santa Catharina; hier tritt das brafilianische Ruftengebirge, die Serra do Mar, ziemlich bicht an das Meer heran und erfreut ben mit dem Dampfer dicht Borbeifahrenden burch feine malerijden Formen. Einzelne Bunkte, wie ber Hafen von Defterro auf ber Infel Santa Catharina, find von unvergleichlicher Schönheit.

Die eben genannte Serra bo Mar verläuft, in der nördlicheren ber zwei Provingen, in Santa Catharina, ben letten Ausläufer bes großen brafilianischen Ruftengebirges bildend, im allgemeinen der Rufte parallel und sendet verschiedene Ausläufer nach Westen und Often, so die Serra do Espigao im Norden der Proving nach Westen, Die Serra bo Trombudo im südlichen Theile nach Often bis bicht an ben Atlantijden Ozean beran. Das Gebirge wird in Santa Catharina 1600 -1700 m hoch. Nach Süden erstreckt es sich noch etwa 150 Kilometer weit in die Proving Rio Grande do Sul hinein und wendet sich bann geradewegs nach Westen, um, allmählich flacher werdend, am Uruquat fein Ende zu erreichen. Diesen von Often nach Westen im Norben von Rio Grande verlaufenden Theil des Gebirges, der sich in verschiedene fleinere Spfteme auflöft, nennt man mit einem gemeinschaftlichen Namen Serra Geral. Babrend Die Serra do Mar in ziemlich fteilen Teraffen nach bem Dzean zu abfällt, fenkt fich bie Gerra Geral nach dem Uruguah ju in viel flacheren Abhängen. Durch die Serra Geral wird die Proving Rio Grande do Sul in eine nördliche und eine füdliche Region zerlegt, die wesentlich von einander verschieden sind-Die nördliche ist im allgemeinen ein Hochplateau mit Urwald, Camp-Formation (Beideflächen) und ausgedehnten Araufarien-Balbungen und wird gewöhnlich als Cima da Serra bezeichnet. Die jübliche ift mehr Flachland und führt den Namen der Campanha. Lettere wird von einigen meist schön bewaldeten Höhenzügen durchsetzt, so von der Serra do Herval und der Serra dos Tapes und noch einigen anderen von geringerer Bedeutung. Bu biesen Höhenzugen kommen bann noch zahlreiche fleinere Bergrüden, fogenannte Cochilhas, von oft fonderbarer In Rio Grande do Sul durfte ber bochfte Buntt in der Serra Geral 1200 m nicht übersteigen, während die genannten Gebirgszüge im Suden der Proving eine Höhe von 500-600 m erreichen.

Ueber den geologischen Aufbau der Gebirge weiß man aus Mangel an diesbezüglichen genauen Untersuchungen noch sehr wenig. Drei Hauptformationen fann man aber mit Leichtigkeit nachweisen: Urgebirge, Nebergangsgebirge und tertiare Formationen, die ben größten Theil ber Gebirge ausmachen. Auf einzelne Bestandtheile ber Gebirge, Die praf tisch von Interesse und Bedeutung sind, fommen wir weiter unten gurud.

Süb-Brasilien kann man ein sehr wasserreiches Land nennen; es wird nach allen Richtungen hin von zahlreichen großen und kleinen Wasserabern durchzogen. Aber erst einige derselben sind für das wirthsichaftliche Teben des Landes — als Verkehrswege — von Bedeutung; andere mit ruhigerem Laufe werden später in dieser Hinsicht von Wichtigkeit werden.

Der bedeutendste Ruftenfluß in Santa Catharina ift ber Itajahy, ber von seiner Mündung bis zu der an seinen Ufern gelegenen beutschen Kolonic Blumenau, 8 beutsche Meilen von der Rufte entfernt, schiffbar ift und auch thatsächlich von fleinen Dampfern und Schleppschiffen befahren wird, welche den Vertehr zwischen den Kolonien und der Hauptund Safenstadt Desterro auf ber Insel Santa Catharina vermitteln. In seinem Oberlaufe bildet ber Itajaby, ebenso wie seine Rebenfluffe, gablreiche, zum Theil recht ftattliche Bafferfälle, ba er fich feinen Weg nicht selten über Felsengrunde bahnen muß. Der Itajahy ift wieder= bolt mit großer Bemalt über feine Ufer getreten und im September 1880 erst richtete eine Ueberschwemmung in ber Kolonie Blumenau großen Schaben an. Der nördliche bedeutende Grengfluß von Santa Catharina, ber Rio Iguaffu, ber sich nach Westen zu in ben Uruguah ergießt, besitt, gleich ben fleineren Fluffen biefer Gegend, auf feinem Laufe durch das Gebirge eine größere Angahl von Stromschnellen und Wafferfällen, die eine regulare Schifffahrt nicht gestatten.

Der wichtigste Fluß Gub Brafiliens ift - wenigstens beute ber Rio Jacuby in der Proving Rio Grande do Sul. Der Fluß entfpringt im nördlichen Hochlande ber Proving, fließt in seinem Auslaufe in südlicher Richtung, bis etwa zum 300 j. B., wendet sich dann nach Diten und mundet gegenüber ber Provinzial-Hauptstadt Borto-Alegre in den Guahuba. Bon Rorden ber empfängt der Jacuby eine große Ungabl von Rebenfluffen, von denen die folgenden, von Westen nach Siten aufgeführt, für die beutiden Rolonien als Berfehrsadern ichen jest eine hohe Bedeutung gewonnen haben: Rio Pardo, Rio Taquary, Rio Caby, Rio dos Sinos und Rio Gravataby. Die brei lettgenann= ten vereinigen sich mit dem Hauptstrom in der Rabe der Mundung besielben, und das gemeinsame Mundungsbeden beift dann eben Buabyba, der seinerseits wieder sein Wasser in die Lagoa dos Patos ergießt. Undere Rebenfluffe bes Jacuby find von feiner Bedeutung. Der Bacuby ift die Haupt Berfehrsader der Proving; auf ihm und seinen 3um Theil schiffbaren Rebenfluffen durften jest bereits 30-40 Dampfer und eine nech weit größere Angahl anderer Fahrzeuge ben von Jahr zu Jahr lebhafter werdenden Berkehr zwischen ben beutschen und

italienischen Kolonien und der Hauptstadt Porto Alegre vermitteln. Im Süden der Provinz fließt in die Lagoa dos Patos der Rio Camaquam, an dessen linkem User demnächst eine neue deutsche Kolonie von Seiten der unter der Aegide des "Deutschen Kolonialvereins" ins Leben gesussenen Gesellschaft "Herman" gegründet werden soll. Der Rio Gonzalo stellt die Berbindung zwischen der Lagoa dos Patos und der Lagoa Mirim her. Die letztere ihrerseits erhält von Nordwesten her den Grenzsluß Jaguarao, der bis zur Stadt gleichen Namens mit kleinen Dampfern befahren wird.

Der nördliche und westliche Grenzfluß von Rio Grande do Gul ift ber gewaltige Uruguap, einer ber La-Plata-Ströme, ber, soweit brafilianifches Gebiet von ibm berührt wird, feine meiften Bufluffe eben aus Rio Grande do Sul erhält. Es wurde uns zu weit führen, wollten wir uns mit diesen, zum Theil sehr bedeutenden Rebenfluffen eingehend beschäftigen; fie fließen in fast unbewohnten Gegenden, wenige Ungaben mögen genügen. Bon wenigen, jo vom Rio Mhucora, Rio Santa Roja, Rio da Boa Bifta, Rio Ibiraguitan weiß man, daß sie schiffbar sind, andere fönnen wegen gablreicher Stromschnellen ober Untiefen nicht befahren werden. Alle dieje Nebenfluffe, wie auch der Hauptstrom felbst, find für das wirthschaftliche Leben der Provinz jett noch fast ganz bedeutungslos; sie werden aber von bervorragender Wichtigkeit werden. wenn dereinst, hoffentlich in nicht allzu ferner Zeit, sich die deutsche Kolonisation des Gebietes am oberen Uruguah wird bemächtigt haben. Alle Kenner dieses großen, bis jest noch wenig erforschten Landes sind einig in dessen Lob; fie rühmen das herrliche, gefunde Klima, den auferst fruchtbaren Boden und die mächtigen, an zahlreichen Ruthölzern reichen Waldungen. In der That, auf der ganzen Erde dürften nur wenig Bebiete zu finden fein, die gerade für eine deutsche Rolonisation in großem Magstabe jo sehr geeignet wären wie dieses riograndenser Waldgebiet am oberen Uruguah.

Die Lagoa dos Patos, der große Binnensee der Provinz Nio Grande do Sul, hat eine Länge von 130 und eine Breite von etwa 40 Seemeilen, ist im allgemeinen flach und daher nur für kleinere Schiffe befahrbar. Durch den Rio Grande, an dessen Mündung die schon genannte Barre zu erwähnen ist, steht die Lagoa dos Patos mit dem Atlantischen Dzean in Verbindung.

Süd-Brafilien hat nach Henry Lange eine Größe von 310 709 Quadrat-Kilometern (Königreich Preußen: 348 339 Quadrat-Kilometer). Davon fommen auf Rio Grande do Sul 236 553, auf Santa Catharina 74 156. Diese lettere Angabe ist indeß unter einer Vorausssehung nicht richtig: nämlich dann, wenn man ein schon seit langen Jahren zwischen den Provinzen Paraná und Santa Catharina streitiges Gebiet zwischen dem Uruguah und dem Iguassu zur Provinz Santa Catharina rechnet, wie das wahrscheinlich das Richtige sein dürste. Folgende Angaben mögen die Größenverhältnisse der beiden Provinzen noch etwas näher erläutern: Die Provinz Rio Grande do Sul allein ist mehr als doppelt so groß als die drei deutschen Königreiche Bayern, Sachsen und Bürttemberg zusammenzenommen. Wenn man von dem Königreich Preußen die Provinzen Ost und Westpreußen, Pommern und Schleswig-Holstein abzieht, so bleibt ein Flächenraum von der Größe der Provinz Rio Grande do Sul übrig.

Huf diesem immerhin doch sehr bedeutenden Flächenraum wohnen nun etwa 1 Million Menschen, darunter schon jetzt rund 200 000 Deutsche und Abkömmlinge von Deutschen. Während im Deutschen Reiche auf dem Quadrat-Kilometer etwa 84 Menschen leben, zählt man beren auf ber gleichen Fläche in Gud-Brafilien nur etwa 3. Man fieht, wie äußerst bunn das Land bevölfert ift. Land zu Kolonisationszwecken ist daber noch in Sulle und Kulle zu haben, Millionen fleifiger Menschen fönnen sich bier noch eine wohnliche Heimstätte bereiten. Bon ben genannten rund 200 000 Teutschen und Abkömmlingen von Deutschen entfallen auf die Broving Rio Grande do Sul etwa 110-120 000 und ber Reft auf Santa Catharina. Genau fann man die Zahl der Deutschen nicht angeben, da Volkszählungen in unserem Sinne nicht üblich find. Die meisten Autoren geben etwas fleinere Zahlen an wie die obigen; ich behalte indessen aus Gründen, die ich hier nicht näher erörtern fann, die angeführten Zahlen bei und glaube bamit feinen Fehlgriff gu thun. Nach Angabe ber besten Kenner ber einschlägigen Berhältniffe find in ben 60 Jahren, feit deutsche Unfiedelungen in Gud-Brafilien bestehen, von Deutschland nach Rio Grande do Sul bochstens 30 000 Personen ausgewandert. Die angegebenen Zahlen beweisen also eine gang enorme Steigerung ber beutschen Bevölferung lediglich burch ben lleberschuß der Geburten über die Todesfälle. Diese geradezu erstaunliche Vermehrung des deutschen Elementes aus sich selbst beraus ift allen Besuchern ber beutiden Rolonien aufgefallen; benn alle wundern fid über ben toloffalen Kindersegen auf den Kolonien. Zum großen Theil haben die deutschen Kolonistenfamilien 8 10 ober auch noch mehr Kinder; Familien mit 10-15 Kindern gehören durchaus nicht zu den Seltenheiten. Nimmt man bazu bann eine geringe Sterblichkeit, namentlich der Linder, und berücksichtigt man ferner, daß die im

Lande Geborenen sich förperlich weit schneller entwickeln als bei uns, daß sie daher in Verbindung mit der Möglichkeit, leicht eine Familie ernähren zu fonnen, früher heirathen, als bas bei uns üblich ist, jo resultirt daraus eine ganz ungewohnt schnelle Bermehrung. Die jungen Deutsch-Brasilianer beirathen durchschnittlich im Alter von 20-22 Jahren, die jungen Madchen mit 16-18 Jahren. Männer, die mit noch nicht 40 Jahren bereits Großvater sind, zählen feineswegs zu ben Seltenheiten. Gehr viele Rolonisten erreichen ein hobes Alter, fo daß fie die Freude haben, zahlreiche Enkel und Urenkel um fich versammeln zu fönnen.

Dies alles spricht gewiß mit für das günstige Klima, durch welches Süd-Brasilien sich auszeichnet und über welches nun einige Angaben folgen mögen, da ich aus Erfahrung weiß, welche falschen Borstellungen hierüber selbst in sonst ganz unterrichteten Kreisen angetrof= fen werden. 3ch brauche nur daran zu erinnern, daß Gud Brafilien in der gemäßigten Zone liegt, um sofort die Vorstellungen von tropiicher Site, die viele leute beim Rennen des Ramens Brafilien haben, endgiltig verschwinden zu laffen. She wir auf Einzelheiten eingeben, gitire ich hier das zusammenfassende Urtheil Henry Langes über das Alima Sud-Brafiliens, welches ich für volltommen zutreffend erkläre. "Das Klima fann durchweg als ein sehr gunstiges bezeichnet werden. Die Sommer find beiß, aber nicht unerträglich und durch regelmäßige Seewinde erfrischt, die Winter mild und meist ohne Schnee, auch treten zuweilen Rachtfroste ein; immer aber sind die Uebergangsjahreszeiten wundervoll. Häufige Regen verhindern Staubbildung und durchfeuchten die Luft; zahlreiche Gewitter mildern die Hitze und erfrischen den die üppigste Begetation hervorbringenden Boden. Trockene Winde sind felten; in ber Ruftenzone ift ber öftliche, feuchte und milbe Seewind vorherrschend. Außerordentlich gesund ist auch das Hochland. Die geringen Temperaturichwankungen, ber mäßige Feuchtigkeitsgehalt der Bergluft und die wohlthuende Ubwechslung in der Bodenbedeckung tragen gleichmäßig zur Salubrität des Landes bei." Die mittlere Jahrestemperatur beträgt z. B. in Rio Grande am Ausgang der Lagoa dos Patos 20,3° C., in Taquara in Rio Grande do Sul 18,7 C., in Santa Eruz und Sao Leopoldo in berselben Proving 19,20 und 19,30 C., in Pelotas am Südende der Lagoa dos Patos 17,2° C. und in der Ko-Ionie Reu-Betropolis 19,1° C. Für die Proving Santa Catharina ist in Joinville als mittlere Jahrestemperatur 20,60 C., in Blumenau 21,5° C. festgestellt worden. Als extremfte Fälle find in Rio Grande bo Sul +38° C. und -1,5° C. beobachtet worden. 3m Winter (in den Monaten Juni, Juli, August) fällt auf dem Hochlande beider Provinzen nicht felten Schnee; auf Cima bo Serra in Rio Grande bo Sul hat berfelbe icon fußboch gelegen. Wohl in jedem Jahre kann man Eis beobachten und nicht nur auf dem Hochlande. 3ch felbst habe in Borto Alegre wiederbolt fingerdickes Eis gesehen und an manchem Morgen die Beideplätze in ber Umgebung ber Stadt jo bid mit Reif belegt gefunden, bag man Dide Schneeballen baraus anfertigen tonnte. Durch Die Schneefälle auf dem Hochlande der Proving Rio Grande do Sul geht oft fehr viel Bieh zu Grunde. Go foll ein Schneefall in Lagos vom 4. bis gum 6. Mai 1859 etwa 30 000 Stud Bieb bas Leben gefostet haben. Bergleiches halber möge erwähnt fein, daß in Rorddeutschland Ronigs= berg eine mittlere Jahrestemperatur von 6,7° C., Berlin von 8,9. Köln von 10,1, in Suddeutschland Wien von 10,0, München (Bochplateau) von 7,5 und Stragburg von 10,4 ° C. besitzt. Die Mittel= temperatur von Gud-Brafilien finden wir in den fudlichen Mittelmeerländern wieder, indem in Palermo eine solche von 19,4, in Jerusalem von 17,4, in Uthen von 18,2, in Ulgier von 17,4, in Unterägbpten von 20,8° C. festgestellt worden ift. Die gleichen Temperaturen weisen Die südlichsten Theile ber Bereinigten Staaten auf 1).

Diesem außerordentlich gunftigen Rlima entspricht auch ber portreffliche Besundheitszustand bes Landes. Epidemijche Krantheiten find mit Ausnahme einer Pockenepidemie in Porto Alegre noch nicht vorgekommen. Namentlich verdient hervorgehoben zu werben. daß der boje Gaft der Nordfufte Brafiliens, das gelbe Fieber, das alljährlich gablreiche Opfer fordert, in Gud-Brafilien vollfommen unbefannt ift. Mur in Defterro, der hauptstadt ber Proving Santa Catharina auf ber fleinen Infel gleichen Namens, ift wie mir der in Blumenau lebende vortreffliche deutsche Raturforscher Dr. Frit Müller mitgetheilt hat, dasselbe wiederholt, allerdings nicht gerade besonders heftig, aufgetreten. Alles in allem genommen ift bas Klima berart, daß bie beutschen Kolonisten es vortrefflich ertragen fönnen, zumal wenn sie es vermeiden, im Hochsommer mehr als absolut nothwendig ift, im Freien zu arbeiten. Defen in ben Zimmern fennt man gar nicht; ich habe wenigstens während meines Aufenthaltes in Sud-Brafilien feinen zu Gesicht bekommen. Die Brafilianer

¹⁾ Ein gewisses Maß von höherer Temperatur als im Mutterlande ist für das Gedeihen einer Ackerdaufolonie eher förderlich als hinderlich. Das erweist das außerordentliche Gedeihen der englischen Bevölkerung in Südostellustralien, obwohl die mittlere Temperatur anstatt 9¹20 C. in der Heimath sich auf 160 C. beläuft.

selbst nennen die Provinz Santa Catharina das Land des ewigen Frühlings.

Die Bodenbeschaffenheit, b. h. die Qualität bes Bobens in Rücksicht auf seine Brauchbarkeit zum Ackerbau ist in den verschiedenen Theilen bes Landes, wie überall, fehr verschieden. Es giebt ausgezeichneten, mittelmäßigen und schlechten Boben. 3m allgemeinen fann man jagen, daß ber Boben auf ben beutschen Kolonien ein recht guter, an jehr vielen Stellen ein vortrefflicher ift. Die bis jett vorhandenen beutschen Kolonien sind überwiegend im Bereich bes ben größten Theil ber Gebirgszüge bedeckenden Urwaldes angelegt worden, und bier ift ber Boden gewöhnlich mit einer dicken Humusschicht bedeckt, welche so außerordentlich fruchtbar ift, daß sie den Kolonisten den Anbau ihrer mannigfaltigen Produkte auf febr lange Zeit hinaus ohne Dungung gestattet. Wirklich fennt man felbst auf ben älteren Rolonien bas Düngen faum. Es ift natürlich selbstwerständlich, daß dieser Zustand nicht mehr lange andauern fann und daß man bald gezwungen sein wird, dem Boden fünstlich die Stoffe wieder zuzuführen, welche man ihm alljährlich entnimmt. Die Einführung der Düngung wird in engem Zusammenhang stehen mit ber allgemeinen Einführung ber Stallfütterung bes Biebs, Die man bisber nur gang vereinzelt fennt, mit der man aber im Interesse der Biehzucht und der Milch- und Rajewirthichaft nicht lange mehr wird zögern dürfen. Auf dem Campland (ben großen prärieartigen Weideflächen bes südlichen Theiles ber Provinz Rio Grande do Sul namentlich) hat man bisher nur vereinzelte Bersuche mit Ackerbau gemacht, die aber nach dem Urtheil Sachverständiger gezeigt haben, daß bei rationeller Bewirthschaftung febr gute Resultate erzielt werden fonnen. Wenn bie beutsche Rolonisation in Sud-Brafilien erft größere Dimensionen angenommen hat, wird fie sich gang von selbst auch ber Bewirthschaftung ber Campos zuwenden, welche jetzt lediglich der Biehzucht, dem Estanzia-Betrieb, dienen, auf ben wir noch ausführlicher zurückfommen werben. Der Grund, meshalb die bisherigen Rolonien auf Urwald-Boden und nicht auf Campland angelegt worden find, ist vorwiegend ein äußerer und hängt mit den geringen Mitteln zusammen, welche den meisten Ginwanderern gu Gebote stehen. Die Rolonisation des Urmaldes ist billiger als die des Camplandes. Der Urwald liefert den neuen Un= jiedlern Holz zum Bau eines Hauses, Holz zur Teuerung, Holz zur Berftellung einer Umgaunung bes jum Aufenthalt für bas Bieh bestimmten Terrains. Alles bas fehlt bem Campo und mußte hier mit großen Rosten herbeigeschafft merben. Eben megen seines Dolg=

reichthums ist Süd-Brasilien als Rolonisations - Gebiet für Deutsche weit über die sehr holz - und waldarme Argentinische Republik zu stellen.

Was bringt nun biefer Boben Gud-Brafiliens hervor? Was pflangen die deutschen Rolonisten? Gine geradezu endlose Wille ber mannigfaltigsten Produkte. Neben vielen tropischen Ge= mächien gedeihen natürlich alle subtropischen und außerdem alle Gewächse unserer Zone. Unsere sämmtlichen Getreidearten, unsere Bemuje, Kartoffeln, auch Aepfel und Birnen werden in den verschiedensten Kolonien mit Erfolg angepflanzt. Auf dem Markt von Porto Alegre fann man icon feit einer Reibe von Jahren jederzeit europäisches Bemuse und Obst in meist vortrefflicher Qualität bekommen. Bon wichtigen tropischen und subtropischen Kulturpflanzen nenne ich zunächst folgende: Tabat, Reis, Zuckerrohr, Baumwolle, Raffee. Tabat wird feit einer Reibe von Jahren auf vielen beutschen Kolonien beider Brovingen in immer steigendem Mage angepflanzt, und in einigen Roloniebistriften ift es die Haupt-Rulturpflange. Go verdankt bas reichste und größte Munizipium ber Proving Rio Grande do Gul, bas von Santa Cruz mit fast ausschlieflich beutscher Bevolkerung, seinen großen Wohlstand namentlich bem Tabaksbau. Ueber ben Tabaksbau in Rio Grande do Sul fonnte ich im Jahre 1885 bem "Frankfurter Bournal" nachstehenden intereffanten Bericht eines mit ber Sache febr genau bekannten herrn aus Porto Alegre mittheilen. Derfelbe mag bier seinen Plat finden: "Die Tabaksernte unserer hiefigen beutschen Kolonien Santa Cruz, Santo Angelo, San Sebastiao und Germania ift nun gang am Markt und bat nach allen Richtungen bin befriebis gende Resultate ergeben. Gie beträgt im ganzen genommen etwa 40 000 Zentner, in ungefähr 35 000 Ballen verpackt, welche fämmtlich beutiche Namen als Marken tragen. Der Tabak wurde in biesem Jahre vornehmlich nach Untwerpen, Hamburg und Bremen verschifft; nur ein kleiner Theil ist nach Montevideo und Rio de Janeiro aegangen, an welchen beiden Pläten der Rio-Grande-Tabat febr beliebt ist. Die Tabatsfultur in unserer Proving ist einzig und allein eine beutsche Errungenschaft; dieselbe hat zuerst und am besten Juß gefaßt in Santa Cruz und fich von da auf die oben genannten und einige andere Rolonien ausgedehnt. Der Exportwerth der diesjährigen Ernte beträgt über eine Million Mark, was immerhin schon der Mühe werth ift, wenn man bedenkt, daß berselbe vor zwanzig Jahren faum ben zehnten Theil ausmachte." Auch die Berarbeitung des Tabaks hat bereits durch Deutsche gute Fortschritte gemacht. Rauchtabak sowohl

wie Zigarren und Caporal, ben die Brafilianer in Zigaretten rauchen. werben von deutschen Fabrifanten in guter Qualität hergestellt, fo bag ber Import dieser Artikel schon merklich nachgelassen hat.

Nebenbei mag eine Eigenthümlichkeit der Tabaksbauern in Rio Grande do Sul erwähnt werden, weil fie uns eklatant zeigt - was wir später noch wiederholt seben werden -, bag die Deutschen Gut-Brafiliens ihr Deutschthum sich treu bewahren. In dem genannten Bericht beißt es: "Es wird Gie interessiren zu erfahren, bag bie frangöfische Tabateregie einer unserer besten Runden ift. Bir fteben mit derfelben schon seit Jahren in Berbindung und es mag ben Herren in Frankreich manchmal wunderbar genug vorkommen, wenn sie aus Süd-Amerika Tausende von Ballen Tabak mit allerlei urdeutschen Marken, als da find: Eichenberg, Heuser, Taatsch, Buther, Nagel, Trein, Rochenburger 2c. empfangen und selbst — oft wohl contre coeur - aufbrauchen muffen." Ohne Zweifel hat ber Tabaksbau auf den deutschen Rolonien Gud-Brafiliens noch eine große Zufunft, und wenn einmal mehr Kolonien baselbst sind, so werden wir mit ber Zeit einen nicht unbeträchtlichen Theil bes in Deutschland gebrauchten Ta= baks von unseren Landsleuten aus Rio Grande do Sul und Santa Catharina beziehen können, benen wir dafür beutsche Industrie-Erzeugniffe fenden.

Reis wird in verschiedenen Gegenden bes Landes mit recht gutem Erfolge gezogen und zwar sowohl Bergreis wie Sumpfreis. Die Reisfultur ist aber erft in ihrem Anfangsstadium, und es könnte noch viel mehr angebaut werden, zumal verschiedene Stellen in den Flußniederungen dazu außerordentlich passend erscheinen.

Das Zuderrohr wächst in beiden Provinzen; es wird aber nur in Santa Catharina überall noch reif; in Europa ist bekanntlich Anbalufien das äquatorfernste Gebiet, in dem das Zuckerrohr noch gedeiht. In Rio Grande do Sul kann dasselbe nur an einzelnen besonders geicutten Lokalitäten im Norden angebaut werden. In Santa Catharina giebt es bereits eine ganze Ungahl Zuckerfabriken. In Rio Grande do Sul benutt man das Zuckerrohr theilweise als außerordentlich nabrhaftes Biehfutter oder hauptsächlich zur Berstellung des brafiliani= iden Zuderrohr-Branntweins, bes Caraça. Als Nebenprodufte gewinnt man dann noch Melasse und Rapatura, eine im Cande sehr beliebte Süßigfeit.

Raffee wird in Rio Grande do Sul jelbstverständlich nicht mehr reif (ebensowenig irgendwo in Europa ober sonst am Mittelmeere) und in Santa Catharina auch nur an geschützten Stellen. Auf den deutschen

Kolonien ber genannten Provinz wird hie und da Kaffee angebaut, der aber meines Wissens nicht exportirt wird, sondern lediglich zum eigenen Gebrauch der Kolonisten dient.

Seit wenigen Jahren erst wird in Rio Grande do Sul Baum» wolle gepflanzt, die in Europa mit Erfolg noch im südlichen Theile der Balkanhalbinsel angebaut wird. Einige deutsche Kaussleute in Rio Grande und Porto Alegre haben sich um die Einführung dieser Kultur sehr große Verdienste erworben. Es hat den Herren große Mühe gestostet, die deutschen Kolonisten von der Vortheilhaftigkeit der Baumwollskultur zu überzeugen. Zetzt, nachdem das Eis gebrochen ist, wird die Baumwolle im Lause der Jahre sich wohl immer mehr Terrain ersobern und vielleicht wird ihr noch mancher Deutsche großen Wohlstand rerdanken. Soviel mir bekannt geworden ist, hat die Baumwolle aus Rio Grande do Sul in Europa ganz annehmbare Preise erzielt, ähnlich der ägyptischen.

Der Beinbau Süd-Brasiliens darf nicht unerwähnt bleiben, zumal er, wenn nicht alles täuscht, eine sehr große Zukunft haben wird. leberall auf den deutschen, und ganz besonders auf den italienischen Kolonien, wird viel Wein gezogen. Man scheint aber noch nicht immer die für die bestimmte Gegend passendste Traube gefunden zu haben, und auch die Verarbeitung des Weines selbst läßt noch vieles zu wünschen übrig. Indessen bekommt man doch schon recht trinkbaren "Nationalwein", und vielsach hat derselbe die früher allgemein getrunkenen fünstlichen Vordeauzweine ze. verdrängt. Exportirt wird der Wein wohl noch nicht oder doch nur ausnahmsweise.

Süd-Brasilien hat eine ganze Anzahl ihm eigener Nutpflanzen, von denen wenigstens die wichtigsten hier aufgeführt sein mögen: Sehr rerbreitet ist die sogenannte Pinheira, eine Araukarie, die in ihren großen Zapfen sehr wohlschmeckenden Samen enthält. Allgemein dekannt ist der Paraguap-Thee oder Herva Mate. Die getrockeneten und zerstoßenen oder gemahlenen Blätter und zarten Zweige dieser großen baumartigen Ilegart liesern, mit kochendem Wasser übersgossen, einen sehr schmackaften Thee, der als eigentliches südamerikanisches Nationalgetränk bezeichnet werden kann. Es wäre zu wünschen, daß dieser Thee seiner außerordentlichen Billigkeit und seiner gesundsheitszuträglichen Eigenschaften wegen auch bei uns weitere Verbreitung sände. Vortresslich gedeihen serner die Erdnuß, der Kassavestrauch, die Mandioccapslanze, aus der Sago bereitet wird, und die gistige Mandiocca, aus deren großen, knollenartigen Wurzeln man nach Auspressung des gistigen Sastes Wehl, Farinha, macht, welches als Zusak zu den

meisten Speisen sehr beliebt ift und aus bem man auch ein gang ichmachaftes Brot bäckt.

Diejenigen Pflanzen, welche von den Kolonisten in größter Menge gepflanzt werden und welche die Hauptnahrung des Voltes bilden, find Mais (Milho) und schwarze Bohnen, die beide in gewaltigen Massen nach den Nordprovinzen des Kaiserreichs, besonders nach der Hauptstadt Rio de Janeiro exportirt werden.

Die Sübfrüchte, namentlich Drangen, Feigen 2c. gebeihen in beiden Provingen, die ersteren in einer großen Angahl von Barietäten. Bananen und Ananas werden in Rio Grande do Gul nur noch in minderwerthigen Qualitäten, und auch diese nur an geschützten Stellen, reif. In Santa Catharina zieht man ichon weit beffere Sorten, und in der weiter nördlich gelegenen Proving Paraná wird von der Hafenstadt Paranagua aus ein bedeutender Sandel mit diesen edlen Früchten getrieben. Dieje furze, feineswegs erschöpfende Aufzählung ber wichtigften Bodenerzeugnisse Gud-Brafiliens mag genügen; ber Lefer wird jedenfalls einen Begriff bekommen haben von der außerordentlichen Freigebigkeit der südsbrasilianischen Natur 1).

Un egbaren Thieren — und nur diese interessiren uns hier ift das Land weniger reich, tropdem die Flusse und Wälder deren immerhin eine Menge enthalten. Einige Birich und Reharten, Tapire, zwei einheimische Schweinearten, Gürtelthiere, Ameisenfresser, eine Menge efbarer Bögel, Enten, Rebbühner u. f. w. bieten bem Jäger eine willkommene und meistens auch ausbeutereiche Gelegenheit zur Ausübung seiner Passion und geben dem Kolonisten manchen billigen Zusat zu feiner im allgemeinen einfachen, bafür aber nahrhaften Speise.

In geologischer und geognostischer Beziehung ift Sud-Brasilien, wie schon oben erwähnt wurde, noch sehr wenig befannt. Die Tertiärformation trifft man in einem großen Theile ber Serra an, in der auch Gneis und Granit nicht selten sind. In tief

¹⁾ Die großen, jum Theil noch ganglich unberührten Urwalber bes Landes enthalten eine außerordentlich große Menge von jum Theil vortrefflichen und werthvollen Nughölgern, von benen fich viele felbft jum Export nach Guropa eignen wurden. 3m Jahre 1881 hatte ein guter Renner ber Solgarten bes Waldes, Berr Jatob Peterfen aus Porto Alegre, auf ber beutsch-brafilianischen Ausstellung eine Sammlung von etwa 150 Solzforten aus ber Proving Rio Grande do Sul ausgeftellt. Atazien=, Feigen=, Lorbeer=, Palmen=, Nadelholz= arten liefern vortreffliche Golger für Bau- und Möbeltischlerei. Zahllose beutsche Solgichneibereien in Gub-Brafilien verarbeiten ichon enorme Mengen Solg, fo baß, entgegen anderen Provingen des Raiferreiches, tein fremdes Solg mehr importirt wird.

eingeschnittenen Flufthälern treten häufig trachhtische und bolomitische Gesteine ju Tage. In verschiedenen Gegenden beider Provinzen finden fic ausgezeichnete Sandsteine; in der Gerra do herral - und auch an manchen anderen Orten — wird ein guter Marmor ge= brochen, ber bereits vielfache Verwendung — zu Herstellung von Grabbenkmälern, zu Bauzwecken u. s. w. — gefunden hat. Besonders in der reichen Stadt Pelotas ift mir aufgefallen, daß man ben Marmor in ausgedehntem Dage beim Säuferbau benutt. Thurschwellen, Fenfterpfosten, Treppen, Korridore u. dergl. sind in allen besseren Häusern. aus Marmor. Der große Reichthum besonders des Hochlandes von Rio Grande do Sul an vortrefflichen Achaten und anderen Salbedelsteinen ift allgemein befannt. Die weltberühmten Achatichleifereien in 3bar und Oberftein beziehen ben größten Theil ihres Rohmaterials durch Bermittelung beutscher Kaufleute aus Rio Grande do Sul. Un verschiedenen Stellen bes Landes hat man Steinkohlenlager, die bedeutend zu sein scheinen, entdeckt. Zwei derselben werden bereits mit Erfolg ausgebeutet. Das eine befindet sich in Tubarao in Santa Catharina, bas andere in ber Nahe bes fleinen Städtchens San Jeronymo in Rio Grande do Sul. Die lettgenannten Minen wurden bereits vor einer langeren Reihe von Jahren von einer englischen Gefellichaft eröffnet. Spater ging bas Unternehmen in bie Bande eines beutschen Geschäftshauses in Porto Alegre über, und seit mehreren Jahren ift eine deutsch-brafilianische Aftiengesellschaft Besitzerin besselben. Mit der Zeche ist feit furzer Zeit auch eine Briquettfabrif verbunden. Die gewonnene Roble ist zwar nicht von fehr guter Qualität, aber boch immerbin fo, daß fie als Reffeltoble in industriellen Etabliffements, auf Dampfern und Lokomotiven verwendet werden fann. In unmittelbarer Umgebung von der Zeche wird vielfach, wovon ich mich selbst überzeugt habe, vortrefflicher Brauneisenstein in mächtigen Lagern frei zu Tage liegend gefunben, ber nach meinem Dafürhalten und nach allerdings nur oberflächlichen Analyjen dem beften siegerländer und naffauer Brauneifenstein nichts nachgiebt. Auch an anderen Stellen sind ähnliche Gisensteinlager entbeckt worden. Bei Bohrversuchen in ber Rabe ber Zeche von San Beronymo find fleine Mengen von Betroleum zu Tage gefördert worden; ob größere Mengen dieses werthvollen Brennmaterials in tieferen Schichten ber Erbe vorhanden find, muffen fpatere eingehendere Untersuchungen erweisen. Hier in San Beronymo und Umgegend dürften Die Reime zur Ausbildung einer zufünftigen Montan- und Gisenindustrie

liegen. Rupfer=, Blei= und Untimon=Erze find aus ben ver= ichiedensten Wegenden Gud-Brafiliens befannt geworden. In ber Rabe von Lavras im Guden ber Proving Rio Grande do Gul giebt es große goldhaltige Kupfererzlager, die bereits behufs Goldgewinnung ausgebeutet worden sind, freilich nur mit febr geringem Erfolge. Wenn erft die projektirte Gifenbagn von Rio Grande über Belotas. Bage und S. Gabriel Anschluß an die große Nordbahn Porto Allegre-Uruquahana genommen haben wird, kann man die Rupfergewinnung rationell betreiben und dabei das Gold als Nebenproduft gewinnen. Bei ben jetigen mangelhaften Kommunifationsmitteln wurde die Musbeutung der Rupferminen niemals rentiren. Wie man fieht, bat Gub-Brafilien auch unter ber Erbe reiche Schätze, Die alle ber fleifigen Bande warten, welche fie bereinft heben follen. Mit bem weiteren Ausbau des projektirten Gisenbahnnetzes und mit der zunehmenden Dichtigkeit ber Bevölkerung wird sich ohne Zweifel allmählich auch eine Industrie entwickeln, welche biese unterirdischen Schätze ans Licht befördert und zum Wohle des Landes und seiner Bewohner verarbeitet.

Bier ist nun der passende Ort zu einer furzen Betrachtung ber jetigen Bertehreverhältniffe bes Landes, beren Renntnif unumgänglich nothwendig ift, wenn man den Werth desselben für eine große Kolonijation richtig beurtheilen will. Befanntlich giebt es brei Urten von Verkehrswegen: Landwege, Bafferwege und Gifenwege oder, wie man gewöhnlich jagt, Gisenbahnen. Was die ersteren anlangt, jo giebt es Chausseen in unserem Sinne in Sud-Brasilien nicht; die vorhandenen Wege sind im besten Falle mehr oder minder schlechte Landwege. Dieser bedauerliche Mangel an guten und brauchbaren Kom= munifationswegen zwischen ben einzelnen Rolonien einerseits und zwischen diesen und den Marktpläten andererseits ist zum Theil Schuld ber brafilianischen Regierung, jum Theil aber auch Schuld ber beutschen Bauern felbft. Geld genug wird zwar für Wegebauten ausgegeben oder doch von den gesetzgebenden Körperschaften bewilligt; allein bei der unfäglichen Korruption bes brafilianischen Beamtenstandes, bei ben vielen offenen und geheimen Unterschlagungen und jonftigen Betrügereien bleiben wohl zwei Drittel bes ausgeworfenen Geldes unterwegs in den Taschen ber Beamten und Spekulanten hängen und bas übrigbleibende lette Drittel fommt auch noch nicht immer zur richtigen Berwendung. Die deutschen Kolonisten selbst haben sich bisher aber auch fast gar nicht um die Herstellung guter Wege bemüht, sie erwarten alles von der Regierung und es fällt ihnen nicht einmal ein, unergründliche Löcher in ben Wegen, und wenn biefelben vor ihrer eigenen Besitung

find, auszufüllen. In diefer Beziehung ift ber beutsche Rolonist in Sud-Brafilien - felbstredend mit einigen Ausnahmen - ebenso wie ber beutide Bauer bei uns zu Saufe, ber gewiß nichts an feinen Wegen machen würde, wenn man ihn nicht gesetzlich bazu anhielte. In Unerkennung biefer Verhältniffe und durchdrungen von der Rothwendigfeit, den deutschen Kolonisten wenigstens zum Instandhalten der vor= handenen Wege zu zwingen, haben schon im Jahre 1882 die damaligen beiden deutschen Deputirten zum Landtage der Provinz Rio Grande do Gul, die Berren Saensel und Bartholoman, ein Wegegesets eingebracht, welches nach einigen Debatten auch angenommen wurde und feit beffen Geltung in ben von demfelben betroffenen Roloniediftriften ber Zustand ber Wege bereits anfängt besser zu werden. Nach biesem Gefet, welches nur für die deutschen Rolonien Rio Grande do Guls Giltigfeit bat, soll jeder Kolonist jährlich etwa 12 M. an die Kasse feines Munizipiums bezahlen, und das auf diese Beije eingehende Geld foll ausschließlich zur Berbesserung bezw. zum Reubau von Wegen innerhalb des Munizipiums verwendet werden. Das Geld fann auch durch mehrtägige Arbeit bes Rolonisten an ben Wegen abgelöst werben. Es ware bringend zu wunschen, daß man bem Wegebau in Gud Brafilien Die größte Aufmerksamkeit schenfte; benn gute und begueme Absatwege find geradezu eine Lebensfrage für neue Ansiedelungen in wenig bewohnten Gebieten; ohne solche fann an eine erfolgreiche Kolonisation nicht gedacht werden.

Die Beförderung der Waaren erfolgt auf diesen Wegen entweder durch Karretten, d. h. schwere, plumpe zweiräderige Karren, die von 10 bis 14 oder auch mehr Ochsen gezogen werden, oder durch sogenannte Tropas, d. h. Maulthiertrupps, deren Thiere die Lasten zu beiden Seiten des Rückens tragen. In den Kolonien selbst findet man auch schon vielsach vierräderige Wagen, ganz wie bei uns.

Biel besser als mit den Landwegen steht es mit den Wasser wegen, und namentlich ist der Verkehr auf den schiffbaren Flüssen und auf der Lagoa dos Patos ganz vortresslich eingerichtet. In der Provinz Santa Catharina ist lediglich der Itajahh schiffbar; und wie schon gelegentlich erwähnt worden ist, fahren einige kleine Dampser zwischen der Kolonie Blumenau und der an der Mündung des Flusses gelegenen Stadt Itajahh bis nach Desterro auf der Insel Santa Catharina. Ferner sahren kleine Dampser vom Hasen von S. Francisco nach der benachbarten deutschen Kolonie Joinville.

In der Preving Rio Grande do Sul ist die Hauptverfehrsader ber Jacuby mit seinen Nebenflüssen Rio Pardo, Taguary, Caby und

Rio dos Sinos und die an diese Flüsse durch Vermittelung des Guahyba fich anschließende Lagoa dos Patos. Auf dem Jacuby und seinen Debenfluffen fahren jest mindeftens 30, meift recht gute Dampfer, Die jum überwiegenden Theil in den Sanden von Deutschen sind. Die Dampfer vermitteln neben gablreichen Segelbooten ben Berkehr zwischen ber Hauptstadt Porto Alegre und den Kolonien des Urwaldes im Gebiet ber genannten Fluffe und des Hinterlandes. Der Jacuby ift im Sommer bis Rio Bardo, im Winter bis Cachoeira schiffbar. Auf bem Taquary fahren die Dampfer bis nach Taquary, auf dem Cahy bis Sao Sebastiao, auf dem Rio dos Sinos bis zur Rolonie Mundo Rovo. Codann fahren täglich Dampfer von Porto Alegre nach bem gegenüber= liegenden Pedras Brancas, wo bie meisten Schlächtereien sind, aus benen die Stadt das Fleisch bezieht. Die bedeutenoste Flugdampfergesellschaft ist die Companhia Fluvial, die bereits seit einer Reihe von Jahren unter ber energischen Leitung bes Herrn Fr. Haensel steht und so gute Resultate erzielt, daß sie ihren Aktionären alljährlich durchschnittlich mindestens 30% Dividende zahlen fann. Auf der Lagoa dos Patos fahren drei ziemlich große Dampfer zwischen Porto Alegre, Belotas und Rio Grande. Bon Belotas aus geben ferner Dampfer burch ben Rio Gonçalo in die Lagoa Mirim und den Rio Jaguarao hinauf bis zur Stadt gleichen Namens, und sodann Lokaldampfer nach Rio Grande.

Die Dampferverbindungen mit anderen Theilen Brafiliens und mit dem Auslande lassen manches zu wünschen übrig. Bon Rio be Janeiro aus fahren zwei Besellschaften, eine brasilianische und eine englische nach Suden, die Bafen Sao Francisco, Desterro, Rio Grande, Pelotas und zum Theil auch Porto Alegre anlaufend. Wegen der Barre und wegen bes seichten Wasserstandes in ber Lagoa bos Patos können nur die flachgebenoften diefer Dampfer bis nach Porto Alegre, am Nordende des Haffes gelegen, gelangen. Ein Dampfer fährt regelmäßig zwischen Porto Alegre und Montevideo, unterwegs Pelotas und Rio Grande anlaufend. Die großen transatlantischen Dampfer, welche von Europa kommen, können die Barre nicht passiren und auch nicht in die Häfen von Santa Catharina einlaufen; nur ausnahmsweise legen einzelne Dampfer ber "Hamburg-Südamerikanischen Dampfschifffahrts-Besellschaft" in S. Francisco an. Sonft fahren bie europäischen Dampfer nur bis Rio de Janeiro ober Santos, bem befannten Kaffee-Exporthafen der Provinz Sao Paulo. Hier werden die für Sud-Brafilien bestimmten Waaren und Passagiere auf die kleineren Rustendampfer umgelaben.

Sud-Brafilien ist also in der unangenehmen Lage, feine großen,

für transatlantische Dampfer zugänglichen Safen zu befigen; ber Berfebr mit dem Muslande ift daber umständlich und natürlich auch fostivielia. Das dringende Bedürfniß nach einem guten Safen hat man in der Proving Rio Grande do Sul ichon lange eingesehen und man gebt jett ernstlich mit der Absicht um, die Barre von Rio Grande auszubeffern und bier einen großen Safen anzulegen. Wie bie neuesten Nadrichten aus Brafilien melben, ift ein hierauf bezüglicher Gesetzes-Entwurf im August 1886 im Reichstage in Rio de Janeiro in britter Lefung burchgegangen. Es bleibt abzuwarten, ob fich eine Gefellichaft findet, welche diese Riesenarbeit übernimmt. Belingt es, in Rio Grande einen großen Safen berzustellen und die Barre jo zu gestalten, daß die großen Seedampfer fie unbehindert paffiren fonnen, fo wird bie Entwicklung der Proving Rio Grande do Sul einen gang rapiden Aufichwung nehmen. Die ziemlich zahlreichen Untiefen in ber Lagoa bos Patos jucht man feit einiger Zeit durch umfangreiche Baggerarbeiten zu beseitigen, u. 3. mit bedeutendem Erfolg, wie ein neuer Ronfulats-Bericht des seitherigen deutschen Konfuls in Porto Alegre, des Berrn Hellwig, bestätigt. Es ware im Interesse ber beutschen Rolonisation und des deutschen Sandels zu wünschen, daß sich deutsche Dampfichifffahrte-Gesellschaften bemühten, den ausgedehnten und einträglichen Handelsverkehr mit Gud-Brafilien an fich zu ziehen und eine bireftere Berbindung der bortigen deutschen Rolonien mit den deutschen Seestädten herzustellen. Es ift boch eigentlich beschämend für uns Deutsche, daß der Verkehr von und nach den deutschen Kolonien vorwiegend durch englische Dampfer vermittelt wird. 3ch habe mich ftets, wenn im Bafen von Porto Alegre ein englischer Dampfer anferte, gefragt: Warum fann biefer Dampfer fein beutscher fein? Wie mit ben Dampfern ift ce auch mit ben Gifenbahnen, Basanstalten, Bferbebahnen 2c. Wie in gang Brafilien, fo find tiefelben auch in ben Gud-Provinzen fast ausschließtich in englischen Banden. Gin einziges Mal ift von einem großen beutschen Weschäftshause ber Bersuch gemacht worden, mit fleinen flachgebenden Djeandampfern eine birefte Berbindung zwischen Hamburg und Porto Alegre herzustellen. Das Unternehmen ware ohne Zweifel geglückt, wenn nicht Reid und Gifersucht bemselben bindernd entgegengetreten maren.

Wir wenden uns nun zu einer Betrachtung der Eisenbahnverhältnisse in Süd-Brasilien. In der Provinz Santa Catharina giebt es bis jetzt nur eine einzige fertige Gisenbahnstrecke. Tieselbe geht aus von dem kleinen Hasen Imbituba im Süden der Provinz, überschreitet die Lagoa da Laguna und geht bis Tubarao zu den dort

befindlichen Kohlengruben. Wenn auch diese Bahn ursprünglich lediglich ben Zweck hat, die Steinkohlen von Tubarao nach ber Rufte gu schaffen, jo wird fie doch auch ben im Sinterlande im Entsteben begriffenen Kolonien Grao Bara, Azambuja zc. von großem Nuten werden. Die Proving Rio Grande do Sul hat bis jest drei, jum Theil recht stattliche Gisenbahnen, Die auch schon zum großen Theil in Betrieb find. Die erste und alteste Bahn ber Proving geht von ber Hauptstadt Porto Alegre aus und führt bei dem beutschen Städtchen Sao Leopoldo vorbei bis zur deutschen Kolonie Neu-Hamburg ober auch hamburger Berg. Die Strecke ift nur 43 km lang. Die zweite, größte Gisenbahnlinie der Provinz ist die Porto Alegre-Uruguanana Bahn, welche die Proving von Diten nach Westen burchschneiden wird. Sie hat aber ihren Ausgangspunkt nicht, wie man nach dem Namen vermuthen sollte, in Porto Alegre, sondern an einem Punkt auf bem rechten Ufer bes Taquary, eines Nebenfluffes bes Jacuby. Hier, nicht weit von der Mindung des Taquary in den Jacuby, ift unter bem Ramen Margem do Taquary eine große Station mit Lokomotiv-Schuppen, Reparatur-Werkstätten 2c. gebaut worden. Bon Porto Alegre aus wird der Anschluß an die Bahn, die man auch wohl Rordbahn nennt, vermittelst der Dampfer der oben erwähnten Companhia Fluvial hergestellt. Die Bahn ift bereits in Betrieb auf 230 Kilometer Länge bis zur Station Santa Maria, in der Nähe einer beutschen Kolonie gleichen Ramens. Weitergebaut wird fie über Cacegun und Alegrete bis nach Uruguayana, der brafilianischen Zollstation am Uruguah. Nach Fertigstellung dieser großen Gisenbahn wird das bisher, wenigstens über Cachoeiro, dem Endpunfte der Dampferfahrten, hinaus ziemlich unzugängliche Innere der Provinz dem Berkehr und der Kolonisation mehr erschlossen. Die reichbewaldeten und fruchtbaren Abhange bes Gebirges, Die Thäler des Rio Ibicuhy und feiner Nebenfluffe werben ben neuen Rolonisten zugänglich, die einst jo blühenden Gegenden der alten Jesuiten-Missionen, welche man im vorigen Jahrhundert mit Recht die Kornkammer Gud-Umerikas nannte, werden an den Weltverkehr angeschlossen und unser vorschauendes Auge fieht bereits zahlreiche, blühende deutsche Riederlassungen in Diesen Gegenden der Proving Rio Grande do Sul.

An die große Nordbahn wird sich eine sogenannte Südbahn anschließen, die von der Hafenstadt Rio Grande an der Barre außgeht. Bon da läuft die Bahn zu der benachbarten schnell aufblühenden Handelsstadt Pelotas, und führt sodann in ziemlich nordwestlicher Richtung bis nach Bagé. Bis hierhin ist die Strecke, 240

Risometer lang, bereits im Betrieb. Bon Bage wird die Bahn weitergebaut bis nach Cacegun, wo fie ben Anschluß an die Borto-Alegre-Uruguahana Bahn gewinnt. Durch biese wichtige Gifenbahn wird ber Suben ber Proving bem Berfehre eröffnet, bas Gebiet ber Campos, bas Gebiet ber großen Biehzucht, auf bie wir weiter unten ausführlicher ju iprechen kommen, wenn wir die Bedeutung von Belotas näber betrachten. Außer biefen Linien find nun noch einige andere Strecken projektirt, welche nach ihrer hoffentlich baldigen Ausführung das Gifenbahnnets der Proving vervollständigen. Von Pelotas aus foll eine Babn in nördlicher Richtung in die große beutsche Rolonie Sao Laurenço gebaut werden, die dann später weiter geführt würde bis zur Mündung des Jacuby in den Guabyba, Borto Alegre gegenüber, Dieje projektirte Bahn nach Sao Laurenco und darüber hinaus würde einen Theil der Serra dos Tapes und der Serra do Herval zugänglicher machen und fame namentlich auch ber, auf ben Abhangen ber Serra do Berval im Thale bes Rio Camaquam von der Gesellschaft "herman" in Ausficht genommenen neuen Rolonie Sao Feliciano zugute. Ferner ift eine Eisenbahn auf bem linken Ufer des Uruguah projektirt und zwar von Itagun über Uruguahana nach der Mündung des Rio Quarahim in den Uruguah, also bis zur uruguahanischen Grenze. Die kleine, schon seit Jahren fertiggestellte Bahn von Sao Jeronymo am Ufer bes Jacuby bis zu ben eine Meile entfernten Kohlenminen von Sao Jeronbmo ift lediglich zur Beförderung der Rohlen vorhanden.

Schlieflich muffen wir noch eines großen Gifenbahnprojektes Dom Bedro I. gedenken, welches beide Provingen betrifft; es ist das die Bahn, welche längst ber Küfte Rio be Janeiro mit Borto Alegre verbinden foll. Dieselbe würde von Sao Francisco ausgeben, dann Joinville, Blumenau, S. José gegenüber Defterro, ferner Piedade, Campinos am Rio Ararangua berühren, dann bei Torres in die Proving Rio Grande do Sul eintreten und von da über Taquara am Rio bos Sincs nach Sao Leopoldo und schließlich im Unschluß an die Porto Alegre Neu Hamburger Bahn nach Porto Alegre führen. Bon Sao Francisco aus läßt fich leicht an das in ben nerdlicheren Provingen befindliche Eisenbahnnet ein Anschluß herstellen und damit ware bann die Hauptstadt des Raiserreiches mit der wichtigen Hauptstadt ber südlichsten Proving in Schienenverbindung. Diese große Bahn hat neben wirthschaftlichen Vortheilen vor allen Dingen strategische Zwecke und wird daber über furz oder lang gang gewiß auch ausgeführt werden. Augenblidlich scheinen die Arbeiten wieder einmal ins Stoden gerathen zu sein, was in Brafilien bei folden Unternehmungen gerade nichts Neues ift.

Alle größeren Orte beider Provinzen haben Telegraphenstationen und stehen dadurch in unmittelbarer Berbindung mit der Außenwelt. Die Posteinrichtungen lassen, namentlich was die Bersendung der Poststücke nach dem Innern des Landes anbetrisst, noch manches zu wünschen übrig. In den Hasenstädten sind die Einrichtungen schon recht gut und ich möchte hier außdrücklich hervorheben, daß ich während eines mehrjährigen Ausenthaltes in Porto Alegre niemals zu Beschwerden Ursache gehabt habe. Daß die Post in einem so dünn bevölkerten Lande mit nur wenigen Kommunikationsmitteln natürlich nicht so wunderbar exakt arbeiten kann, wie unsere mustergiltige deutsche Post, das wird Zeder einsehen und daher an die brasilianische Postverwaltung auch nicht dieselben Ansprüche machen, welche man an die unstrige zu machen gewohnt und berechtigt ist.

Nachbem wir auf ben vorhergehenden Blättern ein abgerundetes, wenn auch nur stiggenhaftes Bild bes Landes uns zu machen versucht haben, welches aller Wahrscheinlichkeit nach für die deutsche Auswanderung in den nächsten Dezennien eine hervorragende Bedeutung erlangen wird, wollen wir nun im Rachfolgenden unser Augenmerk auf einige ber wichtigeren baselbst befindlichen deutschen Rolonien richten. Wie geht es unseren in Gud-Brasilien angesiedelten Yandsleuten, mas treiben fie, wie wohnen fie, welche Rolle spielen fie im öffentlichen Leben des Landes? Diese und ähnliche Fragen wollen wir objektiv, ohne Uebertreibung, ohne haß und Gunft zu beantworten suchen. 3ch habe feinerlei perjönliches Interesse an bem Gedeihen oder Richt-Gedeihen deutscher Rolonien in Gud-Brafilien; ich habe aber mehrere glückliche Jahre in Rio Grande do Sul unter den dortigen Deutschen zugebracht, gand und Leute aus eigener Anschauung kennen gelernt und liebgewonnen, jo febr, daß ich wohl fagen fann: Wenn ich fein Deutscher ware, möchte ich wohl ein Riograndenser sein! daher mein großes Interesse an der Sache!

Der Bequemlichfeit halber unterscheiden wir vier große Gruppen von Kolonien, denen sich dann noch einige kleinere, unbedeutendere anschließen. Zwei derselben sind in Santa Catharina, zwei in Rio Grande do Sul. In der erstgenannten Provinz sind es die beiden großen Kolonien Donna Francisca mit den Hauptplätzen Zoinville und Sao Bento, und Blumenau, in der letzteren Provinz unterscheiden mir erstens die Kolonien des Urwaldes in den Flußthälern des Zacuhy, Taquary, Cahy, Rio dos Sinos 2c., also auf den Ubhängen der Serra Geral, auch Sima de Serra, und im Zusammens

hang damit die große und wichtige beutsche Kolonie in der Hauptstadt Perto Megre, zweitens die Kolonien im Süden der Provinz, die wir hier unter dem Namen der wichtigsten derselben, Sao Lourenço, zusammenfassen wollen und denen sich die deutschen Kolonien in den beiden Hasenstädten Pelotas und Rio Grande anschließen.

Wir beginnen unsere Darstellung mit der deutschen Kolonie in Porto Alegre, diesem geistigen, kommerziellen und industriellen Mittelpunkte des Deutschthums in ganz Brasilien, diesem Bollwerk des Germanismus inmitten des romanischen Sid Amerika. Bei Schilderung des deutschen Elementes in dieser Stadt werden wir genügende Gelegenheit haben, uns über die Erhaltung der deutschen Sprache, der deutschen Sitten und Gebräuche in Süd-Brasilien zu äußern, so daß wir nachher nicht mehr besonders darauf zurückzusommen brauchen.

Borto Megre, mit bem Klima von Athen, ift eine Stadt von etwa 40000 Einwohnern, unter benen sich mindestens 6000 Deutsche und Abkömmlinge von Deutschen befinden. Diese Deutschen haben, bas geben einsichtsvolle Brafilianer selbst zu, in ben letten 30 Jahren Die Stadt und bas leben in berselben in mander hinsicht vollkommen umgestaltet. Aus einer ziemlich elenden, schmutigen brasilianischen Landstadt ift eine ber schmuckften, reinlichsten Städte des Raiserreiches geworden, die eine immer größere Bedeutung fur ben Bandel, auch im internationalen Bertehr, gewinnt und der gang bestimmt noch eine große Zutunft bevorsieht. Die Stadt hat regelmäßige Dampfichifffahrts-Berbindungen nach bem Innern des Landes und nach außerhalb, hat eine bezw. zwei Gifenbahnen und besitt Telegraphenverbindungen nach allen Richtungen. Durch die Hauptstraßen ber Stadt fahren aute Pferbebahnen, welche nach brei Richtungen eine Stunde weit zur Stadt hinaussühren, bis in fleine Borstädte, in denen jum Theil ebenfalls Deutsche wohnen. Die Strafen ber Stadt find jest burchgehends recht gut gepflaftert und meistens ziehen fich Trottoirs zu beiden Seiten bin. Un Stelle ber früheren primitiven Läden mit ben mehr als einfachen Einrichtungen, in die man direkt von der Strafe aus bineintrat, -Fenster gab es nicht, sondern nur Thuren, welche den ganzen Tag über offen standen - find große, bochelegante Berfaufsläden mit mächtigen Spiegelscheiben getreten, wenigstens in ben hauptstraßen. Die Gasbeleuchtung ift eine gute, ja in ben haupt-Berkehrsftragen, wo die Beschäftsleute neben ben städtischen gaternen meistens noch eine ober mehrere eigene haben, eine geradezu verschwenderische. Gine Bafferleitung versorgt die Stadt mit gutem Trinkwasser, welches einige Stunden weit aus bem benachbarten Bebirge fommt.

Porto Alegre ist, wie wir schon wissen, Provinzial-Hauptstadt von Rio Grande do Sul, als solche Sitz der obersten Zivil und Militärsbehörden, Residenz eines Bischofs. Die Stadt hat serner ein geistzliches Seminar, ein weltliches Lehrerz und Lehrerinnen-Seminar, die sogenannte Normalschule, eine Menge öffentlicher und Privatschulen aller Art, sieben oder acht Kirchen, eine öffentliche Bibliothek, eine Kadetten Anstalt bezw. Kriegsschule, ein ziemlich bedeutendes Arsenal, zwei Theater, einen großen Prado (Platz zur regelmäßigen Abhaltung von Pferderennen) u. dal. Es erscheinen in der Stadt eine große Anzahl politischer Zeitungen, serner einige literarische Wochenz und Monatszeitschriften, die von entsprechenden Gesellschaften herausgezgeben werden. Das gesellige Leben ist recht rege entwickelt, Konzerte, Theater und ähnliche Bergnügungen braucht man keineswegs zu vermissen.

Was nun die deutsche Kolonie in dieser schnell aufblühenden Handelsstadt anbelangt, so nimmt bieselbe in den meisten Beziehungen eine fehr hervorragende, in manchen fogar eine dominirende Stellung ein. Das lette gilt gang besonders vom Sandel und von ber Industrie, die fast gang in deutschen Sänden liegen. Wir wollen zuerst das gesellschaftliche, dann das geschäftliche Leben unserer landsseute in der "bella e leal cidade de Porto Alegre", bem "Fröhligen hafen", betrachten. Es giebt in Porto Alegre eine evangelische und eine fatholische beutsche Bemeinde, Die beide ihre besonderen Gotteshäuser haben. Gine Freimaurer=Loge vereinigt in einem eigenen Logen-Gebäude eine große Angahl freitenfender deutscher Manner ber Stadt. Acht bis neun beutsche Anaben = und Mädchenschulen forgen, freilich manchmal noch fehr ungenügend, für die geistige Ausbildung der jungen deutschen Knaben und Madden. Bis vor wenigen Sahren waren alle biefe Schulen lediglich Elementar-Schulen; ein im Jahre 1881 von Herrn Dr. & Auft, dem früheren Direktor der Realschule zu Lippstadt, unternommener Berjuch, eine bobere Anaben- und Maddenschule ins Leben zu rufen, scheiterte, weil es Herr Dr. Auft nicht verstanden hatte, sich mit ben maßgebenden beutschen Berren ber Stadt ins richtige Einvernehmen zu jeten. Später habe ich bann im Berein mit einigen gleichgefinnten Freunden und Befannten im Anschluß an den "Allgemeinen beutschen Schulverein" einen "beutschen Schulverein" ins Leben gerufen, ber sich zur Sauptaufgabe bie Gründung einer boberen beutschen Schule gemacht hatte. Rach vielen vergeblichen Müben gelang es, ben Schulverein mit bem schon seit langen Jahren

bestehenden "beutschen Hilfsverein" zu verschmelzen, und hauptsächlich ben Bestrebungen des seitherigen deutschen Konsuls Herrn Hellwig — der leider seit kurzer Zeit abberusen worden ist — ist es gelungen, eine gute deutsche Schule ins Leben zu rusen, die unter Leitung eines Herrn Gerlach vom Ghmnasium in Wiesbaden steht. Die Anstalt soll nach dem Muster eines preußischen Realghmnasiums von Jahr zu Jahr weitergeführt werden. Wir wollen hoffen, daß die junge Schule sich tüchtig weiter entwickelt, daß sie eine Pflanzstätte deutscher Wildung werde und das Vorbild für andere ähnliche Anstalten des Landes. Vielleicht stecken in derselben die Keime zu einer ersten teutschen Hochschule in Süd-Amerika.

Wie in jeder deutschen Stadt, so hat sich auch in Porto Alegre innerhalb ber beutschen Rolonie ein reges, fast zu reges Bereins= leben entwickelt. Einige ber wichtigeren Bereine verbienen besonders besprochen zu werden. Drei der nütlichsten Bereine sind der Kranken-Berein, ber Hilfs-Berein und ber Gemeinnützige Berein. Der erste hat die bekannten Aufgaben. Der zweite will hilfsbedürftige Deutsche unterstützen, und er thut das auch in reichem Mage. Sodann bat er fich in der jungften Zeit ein großes Berdienst erworben um das Zustandekommen der neuen Schule, die offiziell nach ihm den Titel führt: "Schule des deutschen Hilfsvereins". Der Berein unterstützt die Schule mit jährlich 3400 Milreis ober etwa 6000 Mark. Der Gemeinnütige Berein ift eine Art Bildungs-Berein, beffen Mitglieder zumeist aus strebsamen jungen Sandwerkern bestehen. Der Berein hat ein eigenes Lokal, besitzt eine freilich noch kleine Bibliothek, eine kleine naturwiffenschaftliche Sammlung u. bgl. Gin neu gegründeter Bewerbe Berein hat eine ständige Ausstellung von Erzeugnissen beutschen Bewerbefleifes ins Leben gerufen und dürfte von großem Ruben werben.

Eine große Rolle spielen der deutsche Schützen Berein und der Turn Berein. In ihnen ist so recht das Deutschthum repräsientirt; die zahlreichen Mitglieder derselben haben stets die nationale Fahne hoch gehalten. Der Schützen Berein ist im Jahre 1869 aus dem damals bereits bestehenden deutschen Turnverein hervorgegangen. Vor mehreren Jahren nun wurde unter den Mitgliedern des Bereins der Wunsch laut, durch eine größere Festlichkeit nach Art der Bundessichießen im alten Vaterlande eine engere Vereinigung der ziemlich zahlsreichen deutschen Schützenvereine in Brasilien herbeizusühren. Im September 1885 fam dieser Gedanke endlich seiner Verwirklichung näher, indem der Beschluß gesaßt wurde, Ostern 1886 ein "Erstes

beutsches Bundesschießen in Brafilien" zu veranstalten. Die öffentliche Einladung durch die deutschen Zeitungen Brasiliens erfolgte, und sympathische Zuschriften von allen Seiten, auch aus Europa, lieferten ben Beweis, dag ber Gebanke auf einen fruchtbaren Boben gefallen war. Es beißt in ber Ginladung: "Deutsche Schüten! Es ist das erste Mal, daß ein deutscher Schützen-Verein Brasiliens an Euch eine bergliche Ginladung zu einem Bundesschießen entsendet! Wo immer Schüten weilen, wo Berg und Ginn für beutsche Beselligfeit und Berbrüderung wohnen, dabin laffen wir unfern Ruf ergeben: Rommt herbei, nehmt Theil am edlen Wettfampfe, feiert mit uns ein Geft, bas unjere beutschen Gefinnungen, bas Gefühl ber Zusammengehörigkeit und Stammesgemeinschaft auch fern von bem Stranbe ber alten Heimath fraftigen und beleben wird! Wo fonnte auch in Brafilien ein beutsches Bundesichießen beffer gefeiert werden, als in der Hauptstadt der deutschesten Proving, in der, wie nirgends außerhalb des Deutschen Reiches, deutsche Art und deutsche Sitte eine ersprießliche Pflegftatte gefunden haben, in der die teutsche Pionierarbeit auf jo außerordentliche Erfolge zurücklicken darf!" Das Fest verlief in der iconften Beise. Bon Rah und Gern waren die deutschen Schützen herbeigeeilt, um Diefes erfte beutiche Bundesichießen jenfeits bes Dzeans, jo fern vom alten Bater- und Stammlande, so glänzend wie möglich zu gestalten. Der Festzug mar nach der ausgegebenen, uns vorliegenben Festzeitung imponirend; 1000 Festtheilnehmer mit 13 Fahnen jegten denselben zusammen. Bor dem deutschen Konsulat wurde mit angefaßtem Gewehr vorbeimarschirt. Das deutsche Bundesschießen soll fortan alle fünf Jahre in der Proving Rio Grande do Gul gefeiert werden. Ift das nicht ein vollgiltiger Beweis für den echt beutschen Sinn, der unsere wackeren Landsleute in Porto Allegre und in der gangen Proving beseelt? Und find nicht biese Manner beffere Deutsche geblieben wie jene Mitglieder bes "New-Port Independant Schüten-Bereins" mit bem halb englischen, halb beutschen Ramen, die am 4. Juli 1886 in Bingen ein beutsches Schützenfest zu feiern vorgaben und dabei nicht einmal eine deutsche Fahne, sondern ausschließlich Sternenbanner entfalteten? In Gud-Brafilien führen alle beutschen Bereine in ihren Fahnen die deutschen Farben neben den brafilianischen, gewöhnlich berart, daß die eine Seite des Jahnentuches Schwarg-Beiß-Roth ift, mabrend bie andere in bem Grun-Golden des brafilianischen Raiferreiches prangt. In ben Bereinslofalen trifft man bei festlichen Belegenheiten ftets bie beutschen Farben an, und fein Fest vergebt,

ohne bag man in patriotischen Reben bes alten Baterlandes und seines areisen Heldenkaisers gedächte.

Der beutiche Turnverein zu Porto Alegre ift einer ber ältesten in Brasilien und hat sich durch eifrige Pflege der Turnerei boch verdient gemacht um die Erhaltung und Förderung deutscher Befinnungen. Seit mehreren Jahren besitt ber Berein eine eigene, geräumige Turnhalle, wohl die erfte deutsche Turnhalle in Brafilien. Das deutsche Anabenturnen hat bei ben Brasilianern so großen Unflang gefunden, daß viele derselben ihre Anaben an diesem Unterrichte theilnehmen laffen und daß neuerdings jogar ber General-Schuldirettor ber Proving mit dem Gedanken umgeht, das Turnen als obligatorischen Unterricht einzuführen. Der Turnverein macht mit jeinen Mitgliedern zuweilen größere Fußtouren, was um jo anerkennenswerther ift, als man in Brafilien wenig ober gar nicht spazieren geht, sicher aber zum Bergnügen feine größeren Fußwanderungen unternimmt. Die Feste bes Turnvereins tragen einen rein deutschen Charafter. 3ch bin immer ftolg gewesen, einem folden Teste beiwohnen zu können, benn ich sagte mir: Hier erblüht ein Geschlecht, welches nicht, wie in Nord-Amerika, seine deutsche Abstammung verleugnen wird, sondern welches deutsch fühlt, deutsch benkt burch bie Sahrhunderte hinab, bas die hohe Kulturmission des Deutschtums in Gud Amerika voll und gang begriffen bat, und auf das das alte Baterland stolz sein kann wie auf ben anderen Bruderstamm, ber in Siebenburgen fo fest und unentwegt an ben Bebräuchen und Sitten, an ber Sprache und Denfart feiner beutichen Stammesbrüder bängt.

Außer den besprochenen Vereinen giebt es nun noch eine große Anzahl von Verznügungs-Vereinen, Gesang-Vereinen, Klubs zc. An der Spise terselben steht die älteste Gesellschaft der Stadt, die "Germania", welche sich jetzt mit großen Mitteln ein eigenes, prächtiges Heim baut. Wie Schützen- und Turnvereine die Verennpunkte des nationalen Lebens sind, so ist die "Germania" der Mittelpunkt des geselligen Lebens der reicheren deutschen Kreise der Stadt. Konzerte, Theater, Wälle, Maske-raden sorgen genugsam für Unterhaltung der Mitglieder. Die Fest-lichkeiten in der "Germania" sind immer sehr start besucht und auch bei den Brasilianern beliebt. Auch in der "Germania" herrscht ein guter deutscher Geist, der selbst bei den Bergnügungen der Karnevalszeit zum Turchbruch kommt. So hat vor zwei Jahren die Gesellschaft einen greßartigen historischen Festzug veranstaltet, in dem Gruppen wie die Germania des Riederwald-Tenkmals, eine Vorsührung deutschen Militärs von den Landsknechten bis zu unseren jetzigen Soldaten, die

Entwicklung des Postwesens z. die Hauptglanzpunkte waren. Es würde uns zu weit führen, wollten wir auf alle Einzelheiten des sehr vielseitig entwickelten deutschen Bereinslebens in Porto Alegre eingehen. Das Mitgetheilte wird genügen, um dem Leser zu beweisen, daß in der deutschen Kolonie der Stadt ein lebendiger deutscher Sinn pulsirt.

Für den geistigen Zusammenhang des deutschen Elementes mit der alten Heimath sorgen außer der Schule und den Vereinen zwei deutsche Buchhandlungen und zwei deutsche Zeitungen; die eine dersselben wird von Herrn Karl von Koseritz herausgegeben. Im ganzen erscheinen, wie ich das hier bemerken will, in Süd-Vrasilien etwa 10 deutsche Zeitungen, im ganzen Kaiserreich etwa 15—18. Die Stadt hat mehrere deutsche Aerzte, die sich eines großen Ruses ersreuen. Mehrere deutsche Gasthöse aller Stusen sorgen für eine gute Untersunft der Reisenden.

Die bedeutenoste Rolle spielen die Deutschen in Porto Alegre in faufmännischer und industrieller Beziehung. Der Großhandel, Erport wie Importhandel, liegt fast ausschließlich in ihren Banden. Während es früher zahlreiche englische und frangösische Weschäfte gab, find Dieselben jett fast spurlos verschwunden und an ihre Stelle sind deutsche getreten. Englische Geschäfte sind, soviel ich weiß, nur noch 2 vorhanden, und diese find, um überhaupt bestehen zu fonnen, schon seit Jahren gezwungen, neben englischen Waaren auch deutsche zu führen. Etwa 25 beutsche Firmen importiren bireft aus Guropa, 3. Th. gang bedeutende Waarenmengen; 40-50 Geschäfte zweiter Sand treiben einen schwunghaften Handel nach den deutschen und italienischen Rolonien ber Provinz und nach dem weiteren Innern des Landes. Nicht= deutsche Geschäfte sind an diesem Handel nur sehr wenig betheiligt. In gangen Strafen trifft man vorwiegend beutsche Beschäfte, Die auch von Seiten der Brafilianer allen anderen vorgezogen werden. Die besten und gesuchtesten Handwerfer ber Stadt sind Deutsche, und manche berselben haben sich im Laufe ber Zeit ein ansehnliches Bermögen erworben. Deutsche Schufter, Tischler, Schlosser, Hutmacher, auch Schneider, Photographen 2c. find besonders start vertreten.

Alles, was von eigentlicher Industrie in Porto Alegre vorhanden ist, ist deutsch oder doch auf deutschen Ursprung zurückzusühren. Sbenan steht — echt deutsch! — die Bierbrauerei. Sieben oder acht deutsche Brauereien, darunter zwei recht bedeutende, versorgen Stadt und land mit einem leidlich trintbaren Bier, das auch in den Kreisen der Brasilianer von Jahr zu Jahr sich mehr Eingang verschafft und so auch hier seine "kulturträgerische" Mission erfüllt. Ferner giebt es zwei

Maschinenfabriken mit Eisengießereien. Die eine Fabrik hat am Guastwba eine kleine Werft, auf der die Flußdampfer montirt und reparirt werden können. Zwei große mit Dampf betriebene und mit den neuesten Holzbearbeitungsmaschinen versehene Möbelfabriken haben den Import fremder Möbel sast vollkommen beseitigt. Wir sinden ferner Lichtes und Seisenfabriken, eine Sattelfabrik, eine Pinsels und Bürstensabrik, eine große Töpferei, eine kleine Glaßfabrik 2c. 2c. Alles das ist deutsch und legt wohl ein beredtes Zeugniß ab von der Thatkrast und von dem Unternehmungsgeist unserer Landsleute in Porto Alegre.

Schließlich erübrigt noch ein Wort über die politische Bebeutung bes beutiden Glementes ber Stabt. Zwei Deutiche, Karl von Rojerit und Fr. Haenjel, sind seit mehreren Jahren Abgeordnete für den Provinzial = L'andtag und spielen als Mitglieder der wichtigsten Kommissionen eine bervorragende Rolle. Seitdem bie Deutschen eine eigene Bertretung haben, wird viel mehr für die Kolonien gethan als früher. Befanntlich find erst seit Ende 1880 in Brafilien bie Ausländer und Afatholifen mählbar, und in Anbetracht ber furzen Zeit muß man mit der politischen Entwicklung des deutschen Elementes zufrieden sein. Die Naturalisation macht erfreuliche Fortschritte, und wenn dann alle Babler deutscher Abstammung ihre Pflicht erfüllen und Deutschen ihre Stimme geben, jo tann es nicht ausbleiben, daß nach und nach immer mehr Deutsche in den Landtag gewählt werden und daß damit der Einfluß des deutschen Elementes auf die Berwaltung und Gesetgebung ein stetig steigender ift. Bereits jett siten in den Munizipalfammern bes Landes beutsche Rathe, die Offiziersposten ber beutschen Rationalgardeforps sind mit Deutschen besetzt, die Polizeis und Substitut = Richterstellen ebenso, furz, in allen Zweigen der Berwaltung macht sich das deutsche Element schon deutlich fühlbar. Unter ber energischen politischen Führung des Herrn von Koserit wird das beutsche Element nach und nach in biejenige Stellung einrücken, welche ihm seiner geistigen und wirthschaftlichen Bedeutung nach gebührt. Dann wird es auch an ber Zeit sein, an die Gründung einer großen selbständigen deutschen Partei zu benten, bie nicht nur ihre eigenen Bertreter in die Provinzial-Parlamente, sondern auch in ben Reichstag nach Rio be Janeiro schickt! 3ch bemerke bier, baß auch in der Proving Santa Catharina zwei deutsche Deputirte im Provinzial-Landtage siten. Während aber bie Berren in Rio Grande bo Gul derselben politischen Partei angehören, beide liberal fint, ift

in Santa Catharina der eine leider tonjervativ. Daß doch die Deutschen

niemals einig sein fonnen!

Das ist so ein ungefähres Bild der deutschen Kolonie von Porto Allegre, die man in gewisser Hinsicht als ben Mittelpunkt ber beutschen Niederlassungen in Gud-Brafilien ansehen fann und ber in gang Gud-Umerika keine andere deutsche Kolonie an Bedeutung, namentlich für die zufünftige Entwicklung der deutschen Kolonisation, gleichfommt. Bir betrachten nunmehr die wichtigeren beutschen Unfiedelungen in Sud-Brasilien, indem wir uns dabei vorwiegend an eine Vorführung der materiellen Lage der Rolonien halten, um dadurch ben Beweis zu führen, daß die Ansiedelung größerer Mengen deutscher Bauern und Sandwerker, benen eine entsprechende Ungahl von Raufleuten, Aerzten, Lehrern 20. zu folgen hat, wohl berechtigt ist.

Die deutsche Kolonisation in Sud-Brafilien begann in der Proving Rio Grande do Sul, wo einige Meilen von Porto Alegre entfernt in bem jetigen fast rein beutschen Städtchen Sao Leopoldo im Jahre 1825 ber erste Raiser von Brasilien, Dom Pedro I., 25 deutsche Familien und 16 Unverheirathete, im gangen 126 Röpfe, ansiedelte. Jest wohnen in Sao Leopoldo und bem zugehörigen Roloniediftrift bereits über 40 000 Deutsche und Abkömmlinge berjelben. Bon Sao Leopoldo aus hat sich nun im Laufe ber Zeit die deutsche Kolonisation über die gange Serra Geral ausgebreitet, und in biefer Gegend ber Proving bürften annähernd 80000 Deutsche wohnen, benen es im allgemeinen recht gut geht, und die ihre deutsche Sprache, ihre beimathlichen Sitten und Gebräuche treu bewahrt haben. Die deutsche Sprache hat sich so fest erhalten, daß die Kinder in dritter und vierter Generation noch fein Portugiesisch sprechen, und die Leute lernen es auch nicht, wenn fie nicht aus Geschäftsrücksichten bazu gezwungen find 1). Es kommt auf den deutschen Kolonien sogar das merkwürdige und interessante Faftum vor, daß Neger und Mulatten, die als Sflaven oder Diener deutscher Herren daselbst geboren sind, nur Deutsch verstehen. Der hauptgrund für bieses starre Festhalten an ber Muttersprache ist natürlich in bem Umstande zu suchen, daß die Deutschen in fompakten Massen

¹⁾ Tage- und wochenlang fann man burch die Region der beutschen Rolonien reiten, ohne andere Laute als beutsche zu horen. Rur hier und ba ver= nimmt man einen dazu noch entsetlich ausgesprochenen portugiesischen Gruß. Auf allen Kolonien giebt es beutsche Schulen, wenn auch oft herzlich schlechte. Bo es eben angeht, bilden fich Rirchengemeinden und beutsche Bereine aller Urt, in denen die beutsche Sprache gesprochen wirb.

zusammenwohnen und nur sehr wenig mit Brasilianern in Berührung kommen. In den Städten, wo unsere Landsleute mit zahlreicheren Brasilianern zusammenleben, sprechen die meisten natürlich auch mehr over minder gut Portugiesisch, und leider giebt es hier auch eine Anzahl von Renegaten, aber doch nicht so viele, daß sie eine Gesahr für die fernere Erhaltung des Deutschthums bilden, besonders wenn dasselbe durch einen stärkeren Zuwachs aus der alten Heimath neue Kräste zugeführt erhält.

Sao Leopoldo selbst ift ein fast gang beutsches Städtchen von mehreren Taujend Einwohnern und steht mit Porto Alegre burch die oben erwähnte Eisenbahn und durch den schiffbaren Rio dos Sinos in Berbindung. Früher hatte die Stadt eine große Bedeutung als Stapelplat für die aus den Kolonien dieser Gegend fommenden Brodufte. für welche jett, nach Vollendung der Eisenbahn, Porto Alegre selbst ber naturgemäße Markt geworden ift. Die Bewohner von Sao Leopoldo treiben zum Theil Ackerbau, zum Theil find fie Handwerker. Es giebt da Bierbrauereien, die übrigens fast auf feiner Rolonie fehlen, Schlofferwertstätten, Lobgerbereien und eine Ungahl von Sattlereien. Früher war Sao Leopoldo der Mittelpunkt der Sattelfabrikation; Ende der sechziger Jahre wurden jährlich etwa 70000 Sättel im Werthe von fast einer Million Mark versertigt. Jest ift bieser Fabrikations zweig badurch etwas zurückgegangen, daß auch auf anderen Rolonien, namentlich in Mundo Novo, Gerbereien und Sattlereien in größerer Menge entstanden sind.

Sao Leopoldo ift leider der Hauptheerd des Jejuitis= mus in Sud Brafilien, ber fich von Jahr zu Jahr breiter macht. Die Jesuiten haben hier große Ctabliffements, eine Rirche, ein gewaltiges Anaben- und Mädchen-Bensionat 2c.; auch geben sie eine eigene deutsche Zeitung heraus. Dem gegenüber hat ber evangelische Pfarrer In. 28. Rotermund, der nur über geringe Mittel verfügt, einen sehr schweren Stand. Auch er giebt eine beutsche Zeitung beraus und hat eine mit Penfionat verbundene Anaben- und Madchenschule. Das beutsche Bereinsleben ift auch in diesem beutschen Städtchen sehr rege entwickelt. In ben Vereinen wird wacker getangt, gefungen, gezecht, geschoffen, gekegelt zc., furz, man sucht sich bas Leben nach bes Tages Last und Site so angenehm wie möglich zu machen. Die herren Zesuitenpatres seben bas freilich nicht gern und möchten an Stelle der Bergnügungen lieber Betstunden jetzen. Allein die wackeren Rolonisten kehren sich nicht viel baran, und so herrscht benn namentlich an Sonntagen ober bei ber "Rerb", ber Kirchweih, überall ein frobliches

Leben, wobei es allerdings — geradeso wie bei uns — am Abend, wenn die jungen Leute viel Bier oder Wein getrunken haben, nicht selten blutige Schlägereien absetzt.

In der Umgegend von Sao Leopoldo giebt es etwa zwanzig fleinere und größere deutsche Rolonien, von denen folgende genannt werden mögen: Neu-Hamburg und das benachbarte Hamburger-Berg, ber Endpunkt der Gifenbahn, Bom Jardim, Schwabenschneiz, Raffee-Bifade, Sommer-Bifade, Bom Fim, Hortenfio, bann die in lebhaftester Entwicklung begriffene Rolonie Mundo Novo und die ehemalige Staatskolonie Neu-Betropolis u. a. Die beiden letteren verdienen eine eingehendere Besprechung. Mundo Novo, nordöstlich von Sao Leopoldo, wurde im Jahre 1846 mit etwa 20 deutschen Familien gegründet und zählt heute 5—6000 Bewohner. Es giebt in der Kolonie etwa 900 Wohnhäuser, 3 evangelische und 2 katholische Kirchen, 15 Schulen, 28 Müblen, 4 Bierbrauereien, 12 Spiritus-Brennereien, eine große Anzahl von Gerbereien und Sattlereien und sonstige Geschäfte. Der Mittelpunkt bes ganzen etwa 15 beutsche Quadrat = Meilen großen Distriftes ist ber kleine Ort Taquara, ber nach Dr. H. v. Ihering im Jahre 1880 etwa 500 Einwohner hatte. Unter biesen gab es u. a.: 8 Sattler mit 30 Besellen, 7 Schuhmacher mit 16 Besellen, 3 Silber= schmiede (hauptsächlich zur Anfertigung bes in Sud-Brafilien üblichen filbernen Pferdegeschirres und Sattel-Beschlags). Man sieht, wie ungemein gewerblich diefer fleine Ort ift, und thatfächlich wird bemfelben wie dieser ganzen Gegend von allen Kennern bes Landes eine große Zukunft vorhergesagt. Im Jahre 1885 gab es auf der ganzen Kolonie Mundo Novo nach ungefährer Schätzung 3200 Pferde, 2400 Rübe, 1600 Ochsen, 16000 Schweine, 800 Maulthiere und 44000 Stück Beflügel. Reduzirt man dieses in der üblichen Weise auf Stuck Großvieh, indem 1 Stück Rindvieh oder Großvieh gleich 2/3 Pferden, gleich 1 Maulthier, gleich 4 Schweinen, gleich 10 Schafen ober 12 Ziegen gesetzt wird, so besitzen die 5000 bis 6000 Einwohner der Rolonie 13 800 Stud Großvieh ober 21/2 Stud auf ben Ropf ber Bevölferung, während in Deutschland nur O,6 Stück Großvieh auf jeden Einwohner im Durchschnitt gezählt werden. Ganz besonders stark tritt das Zugvieh mit einer Quote von 41 % hervor gegenüber 21 % im Deutschen Reiche. Die Haupt-Exportartifel sind Sattelzeuge und sonstiges Pferdegeschirr, Speck, Schmalz, Butter, Gier, bann auch Bretter und Bohlen. Der Werth der exportirten Wagren dürfte mindestens 1 Million Mark betragen.

Tie Kolonie Neu-Petropolis, nördlich von Sao Leopoldo, Jahrbuch XI. 1, hrsg. v. Ichmoller. wurde als Regierungskolonie im Jahre 1857 gegründet, und zwar mit 80 deutschen Familien. Rach dem Relatorium des brafilianischen Regierungs-Rommiffars zählte die Kolonie im Jahre 1884 etwa 3 000 Bewohner in 394 Wohnungen. Ein Theil bes Bobens in ber Kolonie ist ichlecht, weshalb ichon viele Familien die Kolonie verlaffen und sich anderweitig angesiedelt haben. Biele Rolonisten haben unangenebme Streitigkeiten mit der Regierung wegen Bezahlung ihrer Landschuld und wegen ber Grengregulirungen gehabt. Jett icheinen die Sachen giemlich geregelt zu sein, und hoffentlich nimmt die Entwicklung von Neu-Betropolis, die im Bergleich zu anderen Rolonien etwas langfam vor fich gegangen ift, von nun ab einen ichnelleren Berlauf. Bon 378 Rolonie-Loojen, in welche das Gebiet eingetheilt ist, sind noch 234 unbesett. 3m Jahre 1884 besaß die Kolonie etwa 680 Pferde, 450 Maulthiere, über 1000 Ochsen und Kübe, etwa 7000 Schweine, zu= fammen 4200 Stück Grofvieb, außerbem 10 000 Stück Geflügel. Erportirt wurden vorwiegend Bobnen, Erbien, Schmalz, Butter, Wachs 2c., im ganzen etwa im Werthe von 200 000 Mark, während für 180 000 Mark Waaren importirt wurden.

Die bis jett betrachteten Kolonien liegen sämmtlich öftlich vom Rio Caby; wir überschreiten nun diesen Fluß und fommen in westlicher Richtung in die Region zwischen Caby und Taquary, in der wir eine große Ungahl beutscher Niederlassungen antreffen. Die wichtgstein berfelben sind: Sao Joao de Montenegro, Marata, Montravel, Sao Se= bastigo, Estrella, Taguary, Port Spalding in der Nähe des fleinen Städtdens Triumpho 2c. Sao Joao de Montenegro besteht aus einer größeren Ungahl kleiner Kolonien, die sich verhältnißmäßig gut entwickelt haben. Das ganze Munizip hat die ungefähre Größe von 75 deutschen Quadrat-Meilen. Fünf Dampfer vermitteln ben Berkehr zwischen ber Rolonie und Porto Alegre. Zu dem Munizip gehören einige der gro-Ben italienischen Kolonien, auf welche wir hier aber nicht näher eingeben wollen, da wir sie später im Zusammenhang betrachten. Von einzelnen deutschen Riederlassungen dieses Distriftes seien zunächst erwähnt Santa Maria da Soledade oder Montravel an den Quellen bes in den Caby fliegenden Baches Ferromecco. Weiter unten an diesem Bache haben wir eine Anzahl von Ansiedelungen, welche unter dem Namen "bie Linien von Ferromecco" befannt sind. Hier wohnten im Bahre 1879 etwa 800 Familien; es gab 15 Geschäftsbäuser, 2 Bucker. 5 Mablmühlen, 2 Gerbereien zc. Die Kolonie Santa Maria da Sole= bade hatte nach offiziellen Angaben vor einigen Jahren 341 Rolonie = plate und 2034 Bewohner, barunter 746 Deutsche. Die Linien am

Marata haben 9 Geschäftshäuser, 2 Tabakfabriken, 2 Gerbereien, 5 Zucker-, 3 Mahl-, 2 Sägemühlen, 1 Telmühle 2c. Aehnliche Ansiede-lungen giebt es, wie gesagt, in diesem Munizipium eine große Anzahl. Im allgemeinen dürfte das Munizip jährlich etwa für 1550000 Mark exportiren. Die genaue Zahl der Bewohner läßt sich leider nicht angeben, doch glauben wir dieselbe auf mindestens 10-12000 veran= schlagen zu dürfen.

Am linken Ufer bes Taquary bemerken wir zunächst die große Rolonie Estrella mit mehreren Tausend meist deutschen Bewohnern. Diese vom Taquary durchströmte Gegend ist äußerst reich an werthvollen Ruthölzern und schon jetzt giebt es am Taquarh selbst und an feinen Zufluffen eine große Angahl von Schneidemublen, welche für einen großen Theil der Proving Bauholz und Bretter liefern. Durch eine vom Ausgangspunkt ber großen Bahn Porto Alegre-Uruguahana ausgehende Eisenbahn in diese Gegend hinein, wie sie thatsächlich projeftirt ift, würden die fast endlosen Waldungen erst recht verwerthet werden können. 3m Jahre 1879 exportirte die Rolonie Estrella bereits 4600 Zentner Bohnen, 4000 getrocknete Häute, 7000 Dutsend Bretter, 37 000 Zentner Mais u. bgl. Die Kolonic gehört, auch was Fruchtbarkeit bes Bodens angeht, zu den besten der Proving.

Weiter unten am Taquarh liegt bas fleine brafilianische Städtden Taquary, bis wohin die Dampfer fahren fonnen. Die Stadt ift der Markt für die Produkte der Rolonien des Hinterlandes, weshalb sich hier ein sehr reger Verkehr entwickelt hat. Ein großer Theil des Handels liegt in den Händen der Deutschen. Nicht weit von der Mündung des Taquary in den Jacuby liegt die alte brafilianische fleine Stadt Triumpho, die früher beffere Tage gefehen hat, jest aber ziem= lich zurückgekommen ift. Nur wenige deutsche Familien leben daselbst. In der Nähe befindet sich eines der größten industriellen Etablissements ber Provinz; es ist die großartige Ringosenziegelei, Holzschneiderei, Baus und Möbelschreinerei der Herren Gebrüder Spalding. Die Werkstätten sind mit den neuesten Holzbearbeitungsmaschinen ausgestattet, die Steine und Dachziegel werden mit den modernsten Pressen angesertigt. Eine ftarte Dampfmaschine bient jum Betriebe bes Gangen. Die Berren beschäftigen über 200 Arbeiter; die Ziegelei ist bei vollem Betriebe im Stande, einen großen Theil der Provinz mit Steinen zu verseben. Mit ber Hauptstadt Porto Alegre steht die Fabrik durch einen eigenen Dampfer in Berbindung. Für die meisten Arbeiter sind recht brauchbare Arbeiterwohnungen hergestellt worden: außerdem hat das Etablissement ein Gafthaus. Geschäftsläden verschiedener Urt und eine eigene

Schule. Die eigentlichen Handwerfer sind ausschließlich Deutsche, während unter den gewöhnlichen Arbeitern, den Handlangern zc. ziemlich viele Reger, Mulatten, Italiener zc. vorhanden sind. Gerade der Mündung des Taquary gegenüber bemerken wir das Städtchen Sao Ieronimo, von wo aus man vermittelst einer wenige Meilen langen ichmalspurigen Eisenbahn nach den schon oben genannten Steinkohlengruben gelangt. Sonst hat der Ort, in dem nur vereinzelte Deutsche wehnen, wenig Bedeutung.

Wir überschreiten jetzt den Taguary und sehen uns die westlich von bemselben gelegenen beutschen Rolonien etwas näher an. Zwischen bem Taguary und dem Rio Pardo haben wir ba zunächst bas größte und reichste Koloniegebiet ber Proving, bas Munizip Santa Cruz mit mindestens 20 000 beutschen Bewohnern. Der Ort Santa Erug jelbst hat etwas über 2000 Bewohner; das Vereinsleben ift fehr ftark entwickelt. Wie schnell die eigentliche, ehemalige Kolonie Santa Cruz gemachien ift, mogen folgende Zahlen zeigen: Im Jahre 1865 hatte die Kolonie 43!18 Bewohner, im Jahre 1871 jodann 5997, im Jahre 1874 schon 7500, im Jahre 1880 etwa 15 000 und im Jahre 1885 vielleicht 20 000. Ueber die materielle Entwicklung der Kolonie geben Die nachstebenden Angaben genügenden Aufschluß: Der Erport betrug im 3abre 1864 rund 200 000 Marf; 1870 fcon 884 000 M. gegen einen Import von 580 000 M. Während ber lettere im Jahre 1874 auf 700 000 M. gestiegen war, exportirte die Kolonie für 1040 000 M. 3m Jahre 1878 endlich wurde für 1 160 000 M. exportirt und jett wird allein für die gleiche oder eine noch größere Summe Tabak versendet. Wie wir schon wissen, ist ja Santa Cruz ber Mittelpunkt des Tabatbaues in der Proving, und ihm vornehmlich verdankt das gange Munizip feinen großen Wohlstand. Das gange Gebiet von Santa Eruz fest sich aus einer großen Menge einzelner größerer und fleinerer Kolonien zusammen, von benen nur Santa Emilia, Haensel, Brito, Villa Thereja u. f. w. genannt sein mögen. Ueberall in biefer Gegend findet man Tabaksbau und damit verbunden einen relativ großen Wohlstand, ber natürlich besonders in dem Städtchen Santa Eru; jelbst hervortritt.

Zu dem Munizip Santa Eruz gehört auch die Kolonie Mont' Alverne, die im Jahre 1859 gegründet worden ist und im Jahre 1885 von 1253 Seelen bevölfert war, die sich in 237 Wohnungen verstheilten. Etwa die Hälfte der Bewohner sind Deutsche und Böhmen. In Lieh besaß die Kolonie im genannten Jahre 800 Pferde, 100 Maulthiere, 1200 Schien und Kühe, 3700 Schweine, 100 Schase, zusammen

3400 Stück Großvieh ober 2,6 auf den Kopf der Bevölkerung, außers bem 8000 Hühner. Es wurden in runden Zahlen produzirt: 5000 Zentner Tabak, 1500 Zentner Schmalz, 2400 Zentner Bohnen, 4000 Zentner Mais u. dgl. Im ganzen exportirte die Kolonie für 197 000 M. und importirte für 140 000 M.

Ein anderer Kolonie-Bezirk dieser Gegend wird gewöhnlich unter dem Sammelnamen Germania zusammengesaßt; derselbe dürfte jetzt eine deutsche Bewohnerschaft von mindestens 20 000 Seelen haben. In dem Orte Germania selbst, der als Ausgangspunkt der großen Straße nach dem Innern der Provinz schon jetzt eine große Bedeutung hat und später gewiß eine noch größere erlangen wird, giebt es eine Menge von zum Theil nicht unbedeutenden Geschäften der verschiedensten Art. In der nächsten Umgebung befinden sich z. B. drei Damps-Schneidemühlen, eine Basser-Schneidemühle, vier (drei mit Damps) Herva-Stampsen, auf denen die Blätter und zarten Zweige des Paraguah-Thee-Baumes (Ilex paraguayensis) für den Bersand zubereitet werden, Vierbraue-reien, Reisschälmaschinen, Ziegeleien u. dzl.

Nordwestlich von Germania haben wir die bedeutende Kolonie Santo Ungelo, die fich unter ber trefflichen Leitung des Herrn Baron v. Kahlben in mehr als einer hinsicht gang mufterhaft entwidelt hat. Gegrundet wurde die Kolonie im Jahre 1857 mit 119 deutschen Kolonisten. 3m Jahre 1865 betrug die Bevölkerung 825 Personen, im Jahre 1874 icon 1862, Ende 1878 sodann etwa 3039 und endlich im Jahre 1885 fast 4000. Die Hälfte bavon sind Brafilianer; bann folgen etwa 1700 Deutsche und ber Rest sind Desterreicher, Hollander, Schweizer und Italiener. Die Kolonie hat eine ungefähre Bröße von 700 Quadrat= Kilometer (13 beutsche Quadrat-Meilen) und enthält 598 Kolonie-Loofe, die auf 18 verschiedene Diftrifte vertheilt find. Mühlen, Bierbrauereien, Brennereien, Schneidemühlen zc. zeugen von dem Bewerbefleiß der Bewohner, die trot ihres gemischten Charakters doch in großer Eintracht neben einander leben. Un Bieh besaß die Kolonie im Jahre 1885: 1500 Pferde, 1400 Ochsen und Rühe, 8000 Schweine, 100 Schafe, Jusammen 5700 Stud Grofvieh ober 11-2 Stud auf jeden Bewohner, außerdem 18 000 Stück Federvieh. Un Bodenprodukten wurde erzeugt: 40 000 Zentner Mais, 5300 Zentner Bohnen, 7800 Zentner Reis, 1000 Zentner Weizen, 7500 Zentner Kartoffeln, 200 Zentner Mandiocca, 3100 Zentner Tabaf, 400 Zentner Branntwein 2c. 2c. Der Werth der exportirten Waaren betrug etwa 397 000 M.; importirt wurde für 270 000 M.

Auf dem linten Ufer des Jacuhy haben wir noch das brafilianische

Städtchen Cachoeira zu erwähnen, den Endpunkt der Dampsichiffsahrt von Porto Alegre aus bei hohem winterlichen Basserstande. In der Nähe des Tres liegt die große Karqueada des deutschen Geschäftshauses Claussen. "Karqueadas" nennt man die großen Schlächtereien, in denen das Bieh geschlachtet, das Fleisch gedörrt, die Häute zubereitet werden zu. Bir kommen weiter unten aussührlich darauf zu sprechen. Diese deutsche Karqueada bei Cachoeira ist mit den neuesten Maschinen, mit elektrischem Licht u. dgl. versehen und ist unstreitig das besteingerichtete Etablissement dieser Art in der ganzen Provinz.

Eine ber am weitesten nach Westen vorgeschobenen Kolonien ist Santa Maria da Boca do Monte mit etwa 20 000 Einwohnern, und unter diesen vielleicht 10 000 Deutsche. Der Ort selbst, der sehr hübsch liegt, hat annähernd 5000 Einwohner. Die Stadt ist eine Station der Porto Alegre-Uruguahana-Bahn, und zwar ist die Eisenbahn jetzt bis hierhin im Betrieb. Ohne Zweisel hat Santa Maria eine bedeutende Zukunst und schon jetzt ist Handel und Wandel in diesem weit vorgeschobenen Posten der Kolonisation ein sehr lebendiger. Ist erst nach einigen Jahren die Eisenbahn von Santa Maria dis nach Alegrete und Uruguahana im Betrieb, so wird damit das Thal des Ibicushy zugänglich und die Kolonisation wird immer weiter nach Westen vordringen, dis sie den Uruguah, den Grenzssuß von Argentinien, ersreicht hat.

Indem wir uns in Bezug auf die "Kolonien des Urwaldes von Rio Grande do Sul" auf die vorstehenden Angaben beschränken, wenden wir uns jest zu bem zweiten Kolonisationsgebiet im Guben ber Broving. Die hier befindlichen Kolonien faffen wir unter bem Sammel= namen ber Rolonien von Gao Louren co, ber wichtigften berfelben, gu= sammen. Diesen schließen sich bann bie beutschen Rolonien in ben Handels- und Hafenstädten Belotas und Rio Grande an. Sao Lourenço, nördlich von der Stadt Pelotas, zwischen dieser und dem in die Lagoa dos Patos fliegenden Rio Camaquam, wurde im Jahre 1858 von dem verstorbenen Deutschen Jakob Ribeingant gegründet. Das Areal der Kolonie hat nach den Angaben ihres Direktors eine Größe von 91 3 Quadratmeilen. Der größte Theil dieses Gebietes ist bereits verkauft; indessen ist in der Umgegend noch eine Menge Land zu haben. Während die Kolonie im Jahre 1867 erft 1568 Bewohner hatte, gablte sie 1879 beren 6000 und 1885 bereits 12500. Es giebt auf der Kolonie 1147 Wohnhäuser, 2 katholische und 25 protestantische Kapellen, 11 Mublen, eine Dampf Schneidemuble, 4 Berbereien, 2 Brauereien, einige Branntmein-Brennereien, 25 Geschäftshäuser zc. Exportirt merben hauptsächlich Mais (etwa 50 000 Sack), Kartosseln (150 000 Sack), Bohnen (40 000 Sack), Speck, Schmalz, Eier, Butter u. dgl. Der Werth des Exports beläuft sich auf über 1 Million Mark. Im Jahre 1885 war der Viehbestand der Kolonie ungefähr solgender: 5500 Kühe, 200 Ochsen, 4000 Pferde, 50 Maulthiere, 5600 Schweine, 200 Ziegen, 11 000 Stück Federvieh, zusammen 13 000 Stück Großevieh, mehr als 1 Stück Großvieh auf den Bewohner. Seit einigen Jahren sind auf der Kolonie Versuche mit dem Andau von Hopfen gemacht worden, die ein sehr günstiges Resultat gehabt haben, so daß schon sehr von mehreren Brauereien einheimischer Hopfen gebraucht wird, ebenso wie man auch schon auf verschiedenen andern Kolonies Brauereien aus einheimischer Gerste hergestelltes Malz verwendet. Auch die Seidenzucht hat man in Sao Lourenço (und anderen Kolonien) neben der Bienenzucht mit großem Ersolg eingeführt.

Die Bewohner sind größtentheils Pommern und Rheinlander, welche ziemlich getrennt von einander in verschiedenen Gegenden des Diftriftes mohnen. Mus diesem Grunde fann man gerade in Dieser Rolonie schön beobachten, wie fest die in mancher Hinsicht so verschiebenen deutschen Stämme an ihren heimathlichen Sitten und Bebräuden hängen. Die Pommern, die in ihrer deutschen Beimath an schwere, wenig lohnende Arbeit gewöhnt sind, sehr einfach leben und sparsam find, tommen febr ichnell zu Wohlstand. Kartoffeln, Milch, Speck und Brot find ihre Haupt-Rahrungsmittel, für die sie nur wenig Geld auszugeben haben. Der Rheinlander lebt viel beffer, arbeitet wohl auch etwas weniger, macht sich aber mehr Bergnügungen. Den Pommern rühmt man ihren geraden, biedern Charafter nach, ihre Chrlichfeit, ihre Zuverlässigfeit und ihr Zusammenhalten bei gemeinsamen Un= gelegenheiten, mas von den Rheinlandern nicht behauptet werden fann. Intereffant ift, daß die Bommern die Banfegucht aus ihrem Baterlande mit nach Sao Yourenço gebracht haben. In Pelotas und Rio Grande fann man fast jederzeit vorzügliche geräucherte Bansebrufte u. bgl. faufen. Rheinländer und Lommern haben beide ihre beimischen Dialette ziemlich fest bewahrt; namentlich gilt das von den lettern und es ift hier das merkwürdige Fattum zu verzeichnen, daß man nicht selten Reger antrifft, welche lediglich medlenburgisches Plattbeutsch sprechen. Die Märkte für die Produkte ber Kolonie find vorwiegend die Städte Pelotas und Rio Grande. Die Produfte werden entweder über gand befördert ober zu Wasser. In dem letteren Falle ist der fleine Ort Praya de Sao Yourenço an der Lagoa tos Patos der Hafenort für Die Kolonie. Wenn Die oben ermähnte Gifenbahn von Pelotas nach

Sao Yourenço erst fertig ist, wird die Kolonie noch günstigere Absatzwege haben und die Entwicklung derselben wird dann voraussichtlich einen neuen Aufschwung nehmen.

In der Umgegend von Sao Lourenço finden wir noch einige neuere fleinere Kolonien: Santa Augusta wurde im Jahre 1878 gegründet und wird von etwa 400 Bommern und Rheinländern bewohnt. Alliança, gegründet 1881, zählt bereits über 500 Bewohner, zumeist Pommern. Die Kolonie hat eine evangelische Schule und Kirche und 58 Wohnhäuser. Exportirt werden etwa 200 Zentner Butter und Schmalz, 1700 Sack Bohnen, 1500 Sack Kartoffeln, 1500 Sack Mais, ferner Gier, Speck u. f. w. Etwa 750 Schweine, 200 Rube, 60 Pferbe, eine Angahl Ochsen ober 500 bis 600 Stud Grofvieh, je 1 Stud auf 1 Bewohner, außerdem zahlreiches Federvieh bilden den Biebbeftand biefer jungen Anfiedelung. Santa Silvana, 1870 angelegt, wird von 316 Pommern und Rheinländern bewohnt, besitzt eine Kirche und Schule, 68 Wohnhäuser, eine Brennerei, eine Mühle und ein Beschäftshaus. Die jährliche Ausfuhr ift: 320 Sad Gerfte, 100 Zentner Butter und Schmalz, 4390 Sack Mais, 90 Sack Beigenmehl, 690 Sack Mandiocca-Mebl, 4940 Sack Kartoffeln, ferner Gier, Früchte 2c. Sao Domingos, gegründet 1872, bat 140 Bewohner, Arroio do Padre, gegründet 1871, etwa 300.

Un dieses gunftige Kolonisationsgebiet in Sao Lourenço wird sich bemnächst wahrscheinlich ein anderes anschließen, nämlich die von ber Besellichaft "Berman" mit Unterstützung des "Deutschen Rolonialvereins" zu grundende Rolonie Sao Feliciano. Die genannte Bejellschaft will nämlich von der Regierung der Provinz Rio Grande do Sul das Gebiet der ehemaligen Provinzial-Rolonie Sao Feliciano faufen. 3m Jahre 1874 legte die Regierung bier im Flußthale bes Camaguam, am rechten Ufer bes in ben genannten Bluß strömenden Rio Gubtil mit 75 Franzosen, 6 Schweizern und 2 Italienern eine Kolonie an. Dieses Unternehmen ist vollkommen feblgeschlagen, hauptfächlich aus Mangel an Absatwegen für die Produtte der Kolonie und sodann aber auch, weil die Kolonisten eben vorwiegend — Franzosen waren, die bekanntlich die denkbar schlechtesten Kolonisten sind. Das Gebiet ber Rolonie, das sich durch Landankäufe nach allen Richtungen bin bedeutend vergrößern läßt, liegt auf dem füblichen Abhang der Serra do Herval und die Bodenverhältniffe find baselbst benen von Sao Lourenco gang ähnlich. Die Gesellschaft "Herman" hat im Jahre 1886 Herrn S. Sonaux nach Sao Feliciano geschickt, um eine genaue Untersuchung des Gebietes vorzunehmen und namentlich auch um festzustellen, ob der

Rio Camaquam bis zur zukünftigen Rolonie leicht schiffbar gemacht werben könne. Herr Sohaur hat im Berein mit herrn Dr. h. v. Ihering, bem eigentlichen Urheber des ganzen Projektes, eine genaue Untersuchung vorgenommen und ist dabei zu dem Ergebniß gelangt, daß das Gebiet von Sao Feliciano zur Anlage einer beutschen Ackerbau-Kolonie ganz außerordentlich geeignet sei und daß der Camaquam mit verhältnißmäßig geringen Rosten zu einer bequemen Bafferstraße für die Rolonie gemacht werden könne. Damit sind alle die gehässigen Angriffe widerlegt, welche in einem Theile der deutschen Preise auf dieses Kolonijationsprojekt gemacht worden find. Für alle Renner ber einschlägigen Berhältnisse war es freilich von vornherein flar, daß das Unternehmen ein gutes sein wurde und daß seine Inangriffnahme freudig zu begrußen sei. Die Bobenverhältnisse sind im allgemeinen benen von Sao Lourenço ähnlich, b. h. ber Boden ist gut und fruchtbar und gestattet ben Anbau einer fast unendlichen Mannigfaltigkeit von Pflanzen. Ohne irgend welche staatliche oder private Unterstützung hat sich unter folden Umständen, trot verhältnigmäßig mangelhafter Absatbedingungen, in Sao Lourenço eine blühende und wohlhabend zu nennende deutsche Kolonie entwickelt. Weshalb foll basselbe nicht in Sao Feliciano möglich fein? Ja, wir erfühnen uns sogar, die Behauptung aufzustellen, baß Sao Feliciano fich ichneller entwideln wird als Sao Lourenço, vorausgesetzt natürlich, daß das Unternehmen geschickt und energisch geleitet wird. Die Kolonisten von Sao Feliciano werden von Seiten der Gesellichaft "Herman" mancherlei Unterstützungen erhalten, es werden ihnen Wege gebaut, es wird ihnen nach der Schiffbarmachung des Camaquam ein bequemer und billiger Wasserweg für ihre Produtte zur Verfügung stehen, der es ihnen ermöglicht, dieselben mit geringen Rosten, also mit größerem Berdienst, auf den Markt zu bringen, wie bie Rolonisten von Sao Lourenço.

Die wichtigste Stadt im Süden der Proving Rio Grande do Sul ift die reiche und schnell aufblühende Stadt Belotas am linken Ufer des Rio Gonçalo, des Verbindungsflusses zwischen der Lagoa Mirim und der Lagoa dos Patos. Die Stadt hat etwa 30 000 Einwohner, barunter etwas über 1000 Deutsche, meistens Raufleute und Bandwerfer in guten Berhältniffen. Pelotas ift der hauptsitz ber großartigen Xarqueadas-Industrie, über die wir hier im Zusammenhang etwas ausführlicher berichten wollen. Die weiten, endlosen Camp= flächen ber sublichen Balfte ber Proving Rio Grande bo Gul bienen fast ausschließlich zur Biehzucht, wie im benachbarten Uruguah ober wie auf den Pampas Argentiniens. Die Campos Sud-Brafiliens find

weite, ebene oder ichwach wellenformige Gebiete, die zum großen Theil mit Gras ober grasartigen Pflanzen bedeckt find. Sier und ba unterbrechen fleine Höhenzuge mit manchmal recht stattlichen Waldbeständen Die Monotonie der Gegend. Auf diesen Campos des südlichen Brafiliens nun weiden etwa 4-5 Millionen Stud Rindvieh neben hunderttausenden von Pferden und Maulthieren. Bon ersteren werden allein in ber Stadt Pelotas jährlich 4-500 000 Stück geschlachtet. giebt bier einige 30 große Schlächtereien ober Karqueatas (Salaberos in Argentinien und Uruguah genannt), die fast alle an einem fleinen. in den Rio Gonçalo mundenden Bache liegen, nicht weit von der Stadt entfernt. Die Produfte der Schlächtereien finden die mannigfachite Bermendung: die getrochneten oder gefalzenen Baute werden gumt aröften Theil nach Europa oder Nord-Amerika exportirt; ebenso die Hörner, Hufe, die Haare und die vorher zu Knochenasche verbrannten Knochen. Das Fleisch und das Fett bleiben im Lande, u. z. wird das Fleisch auf eigenthümliche Beise zubereitet. Man schneidet es nämlich den Thieren von den Seiten ihres Körpers in zwei zusammenbangenden Blatten berunter und trochnet diese bann an der Luft. Diejes an ber Sonne getrodnete Bleifch führt ben Ramen Karque, ober im Spanischen Carne secca, und wird, soweit es nicht in der Proving selbst bleibt, hauptsächlich nach ben Nordprovinzen bes Raiserreiches versandt. Die Karque bildet im Berein mit schwarzen Bohnen und Mandiocca-Mehl oder Farinba die eigentliche Volksnahrung der arbeitenden Bevölkerung in Brafilien.

Das Tett findet seit einigen Jahren fast ausschließlich Berwendung in Pelotas felbst. Einige Landsleute haben zum Theil jehr bedeutende Rergen- und Seifenfabriken angelegt, in benen die gewaltigen Fettmengen aus den Karqueadas verarbeitet werden. Die Firma lang & Comp. macht feit Jahren ichon jo feine Toilette Seifen, daß bieselben fich in Sud-Brafilien und auch in Rio de Janeiro einen großen Markt erobert haben und den europäischen sehr erfolgreich Konfurrenz machen. Die Ochsenzungen werben getrocknet ober in Dojen eingefalzen und gehen in sehr bedeutenden Mengen nach Rio de Janeiro und nach Europa. Die nun noch übrig bleibenden Abfälle des geschlachteten Biebs, die Eingeweide, das Blut u. f. w. wurden früher einfach fortgeworfen, weil man sie nicht zu verwerthen verstand, und sie verpesteten bann nicht selten in bochst unangenehmer Beise bie Luft. Seit etwa 10 Jahren ist das anders geworden, seit nämlich unser Landsmann Berr B. Elste in Pelotas eine Fabrif zur Berftellung von fünftlichem Buano aus tenfelben ins leben gerufen bat. Die Fabrifate finben

auch in Europa einen willigen und ganz gut zahlenden Markt. Soviel ich in Erfahrung gebracht habe, tann herr Elste in feiner Fabrit feines= wegs fämmtliche Abfälle aller Schlächtereien verarbeiten; es wäre daber für einen mit einigem Rapital verschenen unternehmungelustigen Chemifer ohne Zweifel in Pelotas noch viel zu verdienen. Auch will mir scheinen, daß die endlosen Mengen von Anochen an Ort und Stelle in chemischen Fabriken besser verwerthet werden könnten, wie jett, wo sie, soweit sie nicht verkommen, lediglich als Asche nach Europa ver= jandt werden.

Außer den ichon erwähnten deutschen Fabriken, welche das Fett und die Abfälle aus den Schlächtereien zu Lichtern, Seife und Guano verarbeiten, giebt es in Pelotas brei beutsche Bierbrauereien, mehrere Sutfabrifen, darunter die größte der ganzen Proving, deren Fabrifate auch in anderen des Kaiserreiches wegen ihrer vorzüglichen Qualität Unerkennung und Absatz finden 1). Daß es auch in Belotas beutsche Schulen, einen Schützen-Berein, Turnverein, Befang-Berein, beutiche Gafthäuser und Bierwirthichaften giebt, braucht taum gesagt zu werden. Die größeren deutschen Beschäftshäuser ber Stadt treiben einen sehr ausgedehnten Handel mit den Rolonien von Sao Lourenço uud mit bem weiten Gebiete bes Subens ber Proving, bis an ben Uruguan bin.

Um Ausfluß ber Lagoa dos Patos in den Atlantischen Dzean liegt, wie wir bereits miffen, die hafenstadt Rio Grande, mit etwa 20000 Einwohnern, darunter vielleicht 700 Deutsche, fast außichließlich Raufleute und Handwerker. Der Großhandel der Stadt liegt jum großen Theil in den Sänden der sehr angesehenen deutschen Firmen. Auch in Rio Grande bar die deutsche Rolonie eigene Schulen, Bereine 2c. Der angesehenste Berein ist ber Klub "Harmonie", der ein eigenes Lokal mit großen Räumlichkeiten, Konzert- und Theaterjaal, mit einer vortrefflichen Bibliothef und einem auffallend reich ausgestatteten Lesezimmer besitt. -

Das sind nun also die wichtigsten deutschen Unsiedelungen in der Proving Rio Grande do Gul, in benen unsere Landsleute in größeren Mengen unter sich zusammen wohnen. Außer biesen treffen wir Deutsche in größeren ober kleineren Mengen aber auch noch an zahlreichen Orten des Landes an und man kann in der ganzen Provinz

¹⁾ Richt unerwähnt darf die große? Baumwollspinnerei und Weberei der Gebrüder Rheingant, der Sohne bes Grunders der Rolonie Sao Lourenço, bleiben, die neuerdings in eine Aftiengesellschaft umgewandelt worden ift. Es werden hauptfächlich gröbere Gewebe gemacht, die von Sahr zu Jahr mehr Ub= fat finden.

faum eine Stadt, ein Dorf ober eine sonstige etwas größere Ansiedlung finden, in der nicht wenigstens einige deutsche Familien sich niedergeslassen haben, und wir sehen, daß es benselben, Fleiß und Sparsamkeit vorausgesetzt, recht gut geht.

Che wir nun die Proving Rio Grande verlaffen, ift es nöthig, mit einigen Worten ber febr wichtigen italienischen Roloni= jation baselbst zu gebenken. Bekanntlich hat Italien seit einiger Zeit eine fehr bedeutende überseeische Auswanderung erhalten, die bis vor wenigen Jahren zum größten Theil nach den La-Blata-Staaten ging, in benen allem Unschein nach über furz ober lang das italienische Element das berrichende sein wird. Seit dem Jahr 1875 beginnt auch in Rio Grande do Sul eine energische italienische Rolonisation, so zwar, baß nach den offiziellen Angaben des derzeitigen italienischen Konfuls in Porto Alegre, bes herrn Dr. Corte, die Babl ber in ber Proving anfässigen Staliener sich im Jahre 1884 bereits auf über 37 000 Röpfe belief; und da in den letten zwei Jahren die Einwanderung aus Italien eine ziemlich große war, so wird man nicht fehl geben, wenn man die Zahl jett auf 50 000 veranschlagt. Es giebt vier große italienische Kolonien, die im allgemeinen nördlich von den deutschen Kolonien des Urwaldes gelegen sind, zum Theil sich aber auch zwischen die deutschen schieben. Das letztere ist mit wohl überlegter Absicht geschehen; man fürchtete in gewissen brasilianischen Kreisen ein zu mächtiges Anschwellen und den immer größer werdenden Ginfluß bes deutschen Elementes und wollte versuchen, in dem italienischen dem= jelben ein romanisches Gegengewicht zu geben. Die vier italienischen Rolonien find: Caxias, Conde d'En und Donna Ifabel nordlich von den Kolonien Neu-Petropolis, Santa Maria da Soledade und Estrella, und Silveira Martins, nördlich von Santa Maria da Boca do Monte. Die Kolonien haben sich, allerdings mit gewaltigen staatlichen Unterstützungen, auffallend schnell entwickelt; die Italiener, zum größten Theil Welfchtiroler, also halbe Germanen, haben den Beweis geliefert, daß sie vorzügliche Rolonisten sind. Da ich über diese italienischen Kolonien ausführlich in ben Zeitschriften "Globus" und "Austand" berichtet habe, so will ich hier nur die wichtigften Angaben über bieselben machen, indem ich den Leser im übrigen auf die angegebenen Auffate verweise. Im Jahre 1884 hatte Die Rolonie Carias 13680 Bewohner, darunter 315 Deutsche und 62 Franzosen; Donna Isabel 9595, barunter 2 Franzosen, aber feine Deutschen; Conde d'Eu 6036, barunter 404 Deutsche, 56 Franzosen 20.; Silveira Martins endlich 6001, darunter 56 Russen und

feine Deutschen. Außerdem leben noch viele Italiener in deutschen Kolonien oder an sonstigen Orten der Provinz.

Tropbem die italienische Rolonisation in dem genannten Jahre noch nicht zehn Jahre alt war, erzeugten die Rolonien boch schon erftaunliche Mengen von Produkten aller Art. In Carias belief sich Ende 1883 die Ernte auf folgende Quantitäten: Roggen 24 000 Zentner, Hafer 12000 Zentner, Bohnen 32000 Zentner, Mais 64000 Zentner und Wein 58 000 Hektoliter. Un Bieh befaß die Kolonie: 4800 Maulefel, 5900 Pferde, 3500 Rube, 12000 Schweine und 1500 Ziegen, aufammen 20400 Stück Großvieh, 11/2 Stück auf ben Ropf ber Bevölkerung. Die Kolonie Donna Sfabel produzirte: Roggen 29000 Zentner, Safer 28000 Zentner, Bohnen 35000 Zentner, Mais 60 000 Zentner, Reis 900 Zentner, Wein 50 000 Heftoliter. Der Biehstand war folgender: 7500 Maulthiere, 6000 Pferde, 3800 Rühe, 12000 Schweine, 8000 Ziegen, zusammen 24300 Stück Grofvieh, je 21/2 Stud auf den Bewohner. In der Rolonie Conde b'Eu wurden geerntet: Roggen 16 000 Zentner, Hafer 29 000 Zentner, Bohnen 32 000 Zentner, Mais 71 000 Zentner, Reis 800 Zentner, Bein 28000 Hektoliter. Der Biehftand mar folgender: 1000 Maulefel, 700 Pferde, 700 Rube, 8400 Schweine, 1500 Ziegen, zusammen 5100 Stud Großvieh, O,8 Stud auf jeden Bewohner. Die Rolonie Silveira Martins endlich produzirte: Roggen 24000 Zentner, Safer 12 000 Zentner, Bohnen 32 000 Zentner, Mais 64 000 Zentner, Reis 4000 Zentner, Wein 29 000 Heftoliter. Un Bieh befaß bie Rolonie: 500 Maulesel, 1500 Pferde, 1000 Kühe und 10000 Schweine, zusammen 4100 Stud Grofvieh, 0,7 Stud auf jeden Bewohner.

Aus diesen Zahlen, welche selbstverständlich nur die wichtigsten Produkte enthalten und auf deren Genauigkeit auch kein so großes Gewicht gelegt werden soll, wird der Leser zur Genüge ersehen können, daß die materielle Entwicklung der italienischen Kolonien sehr schnell vor sich gegangen ist, schneller in der That, wie die der meisten deutschen Kolonien. Aus mehreren Gründen sollten alle diesenigen, welche sich für die deutsche Kolonisation in Süd-Brasilien interessiren, ihr ganz besonderes Augenmert auf diese schnell emporblühenden und wachsenden italienischen Kolonien in der Provinz Rio Grande do Sul richten, da dieselben, wie ich auch auf der Generalversammlung des "Deutschen Kolonialvereins" zu Karlsruhe vom 30. April 1886 ausstührte, bei weiterer Entwicklung, und ganz besonders dann, wenn die deutsche Einwanderung nicht bald stärker wird, eine sehr große Gesahr für das Deutschthum und die deutschen Kolonien in Süd-Brasilien bes

beuten. Bett find zwar bie Deutschen ben Italienern an Babl noch weit überlegen; wenn aber nur 10 ober 15 Jahre lang die italienische Ginwanderung jo ftart bleibt, wie fie in ben letten Jahren gewesen ift, wenn andererseits bie beutsche Einwanderung nicht wesentlich stärker wird, so wird uns die italienische Bevölferung über ben Ropf wachsen, junachit numerisch und bann auch in anderer hinficht. Un Stelle bes beutschen Raufmannes, ber jett auch fast ausschließlich bie italienischen Rolonien mit europäischen Industrieprodukten versorgt, wird nach und nach der italienische treten und es fann leicht dahin kommen, daß die Nachkommen ber beutschen Kolonisten italienische Waaren konsumiren ober boch beutsche und englische Waaren burch einen italienischen Kaufmann beziehen. Wir muffen barum Alles aufbieten, um bem beutschen Element in Gud-Brafilien möglichft bald neue Rrafte aus ber Beimath juguführen. Die jest vorhandenen zahlreichen deutschen Rolonien muffen vergrößert, neue muffen angelegt werden, um die Berbindung zwischen ben vorhandenen, aber getrennten Kolonien berbeizuführen, damit sich in die Zwischenräume nicht Staliener setzen und so das deutsche Element auseinander treiben. Nur wenn die Deutschen in tompatten Massen bicht geschlossen neben einander siten, wird sich bas Deutschthum auch in Gud-Brafilien bauernd erhalten; wenn sie aber in relativ fleinen Gruppen inmitten einer gleich großen ober gar größeren romanischen Bevölferung wohnen, jo werden sie ichlieflich dem Ginflusse derselben unterliegen; die Deutschen Sud-Brafiliens, die ihr Deutschthum bisher so mader aufrechterhalten haben, werden das Schickfal der Deutschen Rord-Amerikas theilen, sie werden nach und nach entdeutscht werden. Das zu verhindern, liegt wesentlich in unserer Macht, indem wir eine stärkere deutsche Auswanderung nach Sud-Brafilien ins Leben rufen. -

Wir verlassen jett die Provinz Rio Grande do Sul und wenden uns nach Santa Catharina, dem "Lande des ewigen Frühlings". Wie in Rio Grande do Sul, so können wir auch hier zwei Haupt-Gruppen von Kolonien unterscheiden, denen sich dann noch einige von untergeordneter Bedeutung anschließen. Es sind dies die Kolonien Donna Francisca mit Sao Bento und Blumenau mit Itajahh-Brusque.

Die erstgenannte Kolonie Donna Francisca wurde im Jahre 1849 von dem sogenannten "Kolonisations-Verein von 1849 in Hamburg" gegründet. Mehrere hamburger Kausseute erwarben einen Theil der dem Prinzen von Joinville gehörigen, in der Provinz Santa

Catharina gelegenen Ländereien behufs Anlage einer deutschen Ackerbau-Rolonie. Das Gebiet liegt in ber Rord-Oft-Ecke ber Broving und gerfällt in zwei Theile, einen öftlichen, nabe ber Rufte, mit dem Sauptort Joinville, und einen westlichen, auf bem Sochlande ber Gerra, mit dem Hauptort Sao Bento. Nach den Angaben des Direktors ber Kolonie hat dieselbe einen Flächenraum von 144558 ha oder 26 deutschen Quadrat-Meilen; die Kolonie ift also größer als das Herzogthum Sachsen-Altenburg. Bon biesem großen Terrain sind bis jest unter Kultur genommen, bezw. an Rolonisten vergeben 49 485 ha, während ber Rest von 95073 ha noch vollkommen unvergeben baliegt. Bevölferung ber Kolonie beftand im Jahre 1856 aus 1428 Röpfen und war im Jahre 1882 schon auf 19825 angewachsen; Die jetige Bevölkerungszahl kann man wohl auf 21-22000 veranschlagen. 3m Jahre 1881 gab es auf ber Rolonie eine größere Anzahl mit Dampf ober Waffer getriebener Mahl. ober Schneidemublen fowie Mate-Stampfen. Die Maté= ober Paraguah=Thee=Gewinnung bildet einen großen Erwerbszweig; es wird jett jährlich für mindestens 1 Million Mark exportirt. Die vorhandenen Angaben über den Besammt-Export und Smport der Rolonie sind leider ungenau, und wie es uns scheint, durchweg zu niedrig. Der Export foll im Jahre 1881 etwa 1800 000 Mark, ber Import 1 700 000 Mark betragen haben. Der Hauptort der gangen Kolonie ist das kleine Städtchen Joinville, in reizender Lage in einer von welligen Söbenzügen umgebenen Cbene gelegen. Der Ort hat etwa 3000 Einwohner, besitzt zwei Kirchen, Schulen, ein gutes Empfangsgebäude für die ankommenden Ginwanderer, eine deutsche Zeitung, beutsche Gasthäuser 2c. Hugo Zöller vergleicht Joinville, von den umliegenden Sügeln aus gefeben, mit einem mittelgroßen deutschen Babeorte, etwa in Thuringen. In der That macht die Stadt mit ihren fauberen, meift von Garten umgebenen Saufern einen febr guten Gindruck, der noch erhöht wird, wenn man bei näherer Betrachtung erfennt, welch großer Wohlstand unter ben Bewohnern berricht. Joinville zählt zu ben besten und blübendsten Kolonien Gud-Brafiliens, von ber auch ganz besonders das treue Festhalten an der deutschen Sprache, an beutscher Art und Gitte betont werden muß. Es giebt in Joinville deutsche Bereine aller Art in großer Menge, so daß man den Bewohnern der Stadt wohl schon den Vorwurf gemacht hat, sie lebten ju viel ben Bergnügungen. Bir wollen nicht naber untersuchen, ob Diefer Borwurf berechtigt ift, sondern uns vielmehr freuen, daß die Ilmstände es unseren wackeren Landsleuten in Joinville gestatten, sich nach bes Tages barter Arbeit bes Lebens zu freuen und bei Bier,

Bein, Tanz, Gesang ober Regelspiel die Arbeit eine Zeit lang ruben zu lassen.

3m Jahre 1873 wurde auf dem Hochlande der Serra do Mar, westlich von Joinville, die neue Rolonie Sao Ben to gegründet, welche mit bem älteren Theil des Gebietes, namentlich auch mit Joinville jelbst, durch eine gute Fahrstraße in Berbindung steht. Die neue Rolonie ift bereits von über 4000 Seelen bewohnt, unter benen neben den Deutschen sich auch Böhmen, Deutsch-Polen 2c. befinden. Schon jest besitt die Kolonie eine Kirche und zwei Rapellen, 5 Schulen, 612 meist noch aus Holz gebaute Bäuser, 11 Mühlen, 2 Bierbrauereien, 21 Geschäftshäuser 2c. Die Rolonie produzirt ungefähr 7000 Hektoliter Bohnen, 10000 Settoliter Mais, 1000 Settoliter Kartoffeln, 5000 Heftoliter Roggen 2c.; an Bieh sind vorhanden etwa 600 Pferde, 1500 Rühe, 200 Ochsen, 1500 Schweine u. bgl., zusammen 2700 Stück Grogvieh, b. h. 0,7 auf ben Ropf ber Bevölferung. In Sao Bento hat man fehr gut ausgefallene Versuche mit dem Unbau von Beigen gemacht. Die Einführung bes Weizenbaues auf bem Hochlande war ichon seit langen Jahren ein Lieblingsprojekt des ersten Direktors der Kolonie Donna Francisca und des Herrn Dr. Blumenau. Nach den in Sao Bento erzielten Resultaten scheint es gewiß zu sein, daß bas Hochland von Santa Catharina ba, wo ber Boben paffend ift, ein Weizenland ift, wie man es irgendwo findet. Es ware zu wunschen, daß der Beizenbau in Sud-Brafilien energischer als bisher betrieben murbe, damit das Land nicht mehr nöthig hätte, triester, ungarisches oder nordamerikanisches Weizenmehl zu importiren.

Die Kolonie Donna Francisca geht demnächst vom hamburger Kolonisations-Verein von 1849 in die Hände einer anderen Gesellschaft über, welche, soviel ich ersahren habe, zu dem jetzigen Gebiete noch weitere Länderstrecken hinzukausen will und die sodann die Kolonisation des Hochlandes energisch weiterzussühren gedenkt. Möchte sie dabei den Weizenbau nicht aus den Augen verlieren, sondern ihm die erste Stelle einzuräumen! Ich bin überzeugt, daß demselben gerade hier eine große Zufunft bevorsteht.

Die bekannte Kolonie Blumenau, am Itajahy gelegen, wurde im Jahre 1850 von Herrn Dr. H. Blumenau aus Braunschweig gesgründet. Im Jahre 1866 verkaufte der bisherige Besitzer die Kolonie an das Raiserreich; von nun an bis zum Jahre 1882 war Blumenau Staatskolonie unter Dr. Blumenaus trefflicher Leitung. In dem eben genannten Jahre wurde die Kolonie emanzipirt, d. h. dem allgemeinen Verwaltungsmechanismus des Staates einverleibt, zu einem selbstän-

bigen Munizipium erhoben. 3m Jahre 1885 verkaufte Dr. Blumenau ben größten Theil seiner ausgedehnten Privatlandereien an Herrn Pastor 5. Stuter, der dieselben jett folonisiren will. Dr. Blumenau hat sich nach Deutschland zurückgezogen, um sein arbeits- und segensreiches Leben in wohlverdienter Rube im alten Baterlande zu beschließen.

Die Rolonie, Die zu ben besten bes gangen Raiserreichs gebort, bat eine Größe von 6500 Quadratfilometern (120 Quadratmeilen), von benen Ende 1879 erst 655 in festem Besitz und davon 110 unter Rultur fich befanden. Nach offiziellen Ungaben betrug die Bevölkerung Blumenaus im Jahre 1860 947 Seelen, 1870 6188 Seelen, 1880 14981 Seelen und jetzt vielleicht 20-21000. Auf 629 Geburten im Jahre 1880 famen nur 79 Todesfälle. Die überwiegende Mehrjahl der Bewohner sind Deutsche; neben diesen findet man noch Brafilianer, Tiroler und Italiener. Es befinden sich auf der Kolonie etwa 3000 Wohnhäuser, zum Theil massiv, zum Theil gezimmert ober auch noch provisorisch. Im Jahre 1885 zählte man von industriellen Unlagen: 138 Mantioccamublen, 10 Ziegeleien, 3 Töpfereien, 8 Bier= brauereien, 32 Schneidemühlen mit Wafferfraft, 2 mit Dampffraft, 27 Mahlmühlen, 154 Zuderpreffen, 143 Brennblajen, 2 Effigfabriten, 10 Badereien, 2 Seifensiedereien u. f. w. Die Kolonie hat evangelijche und fatholische Gotteshäuser, 34 Elementarschulen, 2 Apotheten, 2 Postämter, 2 Buchdruckereien, 2 deutsche Zeitungen, eine große Unjabl von Bereinen aller Urt.

3m Jahre 1881 wurden nach H. Lange produzirt Heftoliter: Mais 96 400, Bohnen 2500, Reis 6200, Farinha 21 100, Knollengewächse 110000, Branntwein 6700, Drangenwein 1300; Zentner: Baumwolle (unentförnert) 60, Zucker 7000, Kaffee 130, Arorut 360, Tabak 320, Butter 2300, Kaje 2600, Fleisch und Fett 13400, Honig 40, Wachs 4 und 62000 Schock Gier. Der Werth der exportirten Waaren beläuft sich auf über 1 Million Mark jährlich und ist fortwährend in der Zunahme begriffen. Un Bieh besaß die Rolonie in dem genannten Jahre: 2410 Pferde, 9360 Ochjen und Rühe, 27400 Schweine, 104 Schafe, 42 Ziegen und 404 Maulthiere, zusammen 20 200 Stud Grofvieh oder 1,3 auf den Ropf der Bevölferung, außerdem 297 000 Stück Beflügel.

Der Marktfleden Blumenau felbst ift theilweise etwas zu tief am Ufer tes Itajahn gelegen, wie die mehrfachen, zum Theil sehr verheerenden leberschwemmungen bewiesen haben. Die lette große lleber= idwemmung fand, wie ichen oben erwähnt wurde, im September 1880 itatt; ber angerichtete Schaden war jo bedeutend, daß fur bie lleber= schwemmten sowohl in Brasilien als auch in Deutschland wohlthätige Sammlungen veranstaltet wurden. Jetzt ist der Schaden natürlich längst wieder ausgemerzt und die Entwickelung der Kolonie geht ihren ruhigen Gang weiter.

Oberbalb Blumenaus liegen am Itajaby bie Ortschaften Babenfurt, Indayal, Warnow u. f. w., unterhalb liegt Sao Pedro Apoftolo. 3m Gudoften von Blumenau haben wir die beiden Kolonien Itajahn-Brusque und Principe Dom Bedro. Erstere Gruppe wurde im Jahre 1860, lettere 1867 gegründet. Während die Kolonien im Jahre 1871 erst 2100 Bewohner hatten, war die Bevölferung im Jahre 1875 fcon auf 4568 Seelen gestiegen, Die jest auf etwa 14-15000 angewachsen sind. In diesen Rolonien sind die Deutschen in der Minder= Bahl, etwa ein Drittel ber Bevölkerung. Rach Erlag bes für die Entwickelung der deutschen Rolonien Gud Brafiliens so sehr hinderlich gewesenen v. d. Hendtschen Erlasses vom 3. November 1859 baben sich hier hauptsächlich Italiener und Brasilianer angesiedelt; boch haben cs die Deutschen auch bier gut verstanden, ihr Deutschthum aufrecht zu erhalten. Wenn die nächste Bufunft eine stärfere beutsche Einwanberung bringt, wird es sogar möglich sein, die fremden Elemente zu affimiliren und den ursprünglichen, rein deutschen Charafter der Rolonien wieder mehr bervortreten zu laffen. Durch eine gute Strage stehen die Rolonien mit der kleinen Safenstadt Itajahy an der Mundung des gleichnamigen Flusses in Berbindung. Exportirt werden etwa Dieselben Produtte wie aus Blumenau.

Vereinzelte kleinere Kolonien finden wir noch im südlichen Theile der Provinz. So liegen der Insel Santa Catharina gegenüber, nur wenige Meilen von der Küste entsernt, die Kolonien Santa Isabel und Theresopolis. Genaueres ist über dieselben nicht bekannt, da sie in den letzten Jahren von keinem Reisenden besucht worden sind. Da man indessen auch gerade nichts besonders Nachtheiliges über sie geshört hat, so kann man wohl annehmen, daß die Verhältnisse ganz normal sind. Im Süden der Provinz, im Flußgebiete des Tubarao, erwähnen wir die beiden neuen Kolonien Grao Pará und Uzambuja, die von Deutschen und Italienern bewohnt sind. In der Hauptstadt der Provinz, in Desterro auf der Insel Santa Catharina, wohnen einige Hundert Deutsche als Kausseute, Handwerker u. s. w. Der Großshandel ist auch hier, geradeso wie in Rio Grande do Sul, vorwiegend in deutschen Händen.

Aus den auf den vorstehenden Blättern gemachten Mittheilungen über Süd-Brafilien und die daselbst vorhandenen deutschen Ansiedelungen wird der Lefer erkannt haben, daß die vier Hauptbedingungen, welche ich als absolut nothwendig für ein Yand bezeichnete, in welches man einen größeren Strom beutscher Auswanderer leiten wolle, hier voll= tommen erfüllt sind: das Klima ift ein gemäßigtes, jubrropisches, etwas beißer allerdings als bei uns, aber boch so, daß die Rolonisten jede, selbst bie schwerste Arbeit, dauernd ohne Schädigung ihrer Gesundheit im Freien verrichten können. Ohnedies war noch jedem kolonisirenden Bolfe, die Engländer nicht ausgenommen, ein gewisser Drang nach wärmeren, südlicheren Gegenden, sobald nur der Körper noch leiftungsfähig für Handarbeiten verblieb, eigen. Wenn auch Energie und Tleiß etwas nachlassen sollten, so belohnt dafür die Ratur sehr viel freigebiger die Arbeit, welche auf den Ackerboden des Landes verwendet wird. Um jo vortheilhafter sind solche in etwas wärmeren Klimaten gelegenen Einwanderungsländer, als diese dauernde Abnehmer der Industrieprodutte des Mutterlandes bleiben werden, denn die Industrie dürfte in Zukunft nur da Aussicht zur vollen Entfaltung haben, wo die Temperatur mit derjenigen Rordwesteuropas ungefähr in llebereinstimmung steht.

Die deutschen Kolonisten in Brafilien haben bisher ihre Sprache, ihre deutschen Sitten und Gebräuche treu bewahrt, beffer wie in irgend einem andern überseeischen Lande, in dem Deutsche in größerer Zahl wohnen. Es steht fest zu erwarten, daß, namentlich bei etwas stärkerer Bunahme ber beutschen Bevölkerung burch Zuzug neuer Rolonisten aus Deutschland, die deutsche Nationalität in Gud-Brafilien dauernd erhalten bleibt, und es liegt gang in unserer Hand, sie mit der Zeit da= selbst sogar zur herrschenden zu machen. Nach den bisherigen Erfahrungen gelingt es sogar unbemittelten, aber fleißigen und sparfamen Kolonisten, sich in etwa vier ober fünf Jahren ein schuldenfreies Unwesen von etwa 48-50 ha (200 Morgen) zu erwerben und sich damit ju einem selbständigen, unabhängigen bäuerlichen Grundbesitzer zu machen, der eine forgenlose, gesicherte Existenz bat. Schließlich ist Sud-Brasilien schon beute ein guter Markt für deutsche Industrieartifel, und wir haben in absehbarer Zeit von dort her weder für unsere Industrie, noch für unsere Landwirthschaft irgendwelche Konfurrenz zu befürchten.

Da von diesen Gesichtspunkten aus nichts gegen Süd-Brasilien einzuwenden ist, so werden wir mit dem "Deutschen Kolonialverein" nicht nur berechtigt, sondern im Interesse einer richtigen und baldigen Lösung der Auswanderungsfrage sogar gezwungen sein, Süd-Bras

filien ale ein Yand gu bezeichnen, welches man ausmanderungeluftigen beutichen Bauern und handwerfern als Biel hinstellen fann. Wir muffen nach flarer Erfenntnik ber Sachlage endlich offen vor aller Welt befennen, daß Gud-Brafilien por Nord Amerika ben Borgug verdient. Run ift Gud-Brafilien aber nur ein fleines Stüdchen Land im Bergleich zu ben endlosen Glächen Nord-Umeritas; es ist daber auch nicht im Stande, jo große Mengen beuticher Ackerbauer und Handwerker, zumal in einem kurzen Zeitraume, aufzunehmen. Mancherlei lotale Umstände bedingen, abgesehen von ber boch relativ geringen Größe bes Yandes, eine Beichränfung ber Auswanderung auf eine ziemlich eing umgrenzte Ziffer: Die Kommunifationsmittel find in schlechtem Zustande, die Berbindung des Landes mit bem Auslande ift eine schlechte und theure; es ist nur sehr wenig gand vermessen. Und man sollte Kolonisten niemals auf unvermeisenem gande ansiedeln, da baraus nur endlose Grengftreitigkeiten mit ben Rachbarn ober Prozesse mit bem früheren Gigenthümer des Landes resultiren, wie bas 3. B. in ber Proving Rio Grande do Sul auf mehreren Kolonien der Fall gewesen ist. Die aus solchen Prozeisen entstehenden hoben Gerichtskoften erschweren aber das Fortkommen ber Kolonisten sehr bedeutend.

Wie viele Auswanderer dürfen wir denn jährlich nach Gud-Brafilien als Rolonisten dirigiren? 3ch habe bereits in einer früheren Schrift über "Die Proving Rio Grande do Gul" diese Zahl auf etwa 8000 angegeben. "Diese haben", fügte ich damals hinzu, "bei angestrengter Arbeit und wenn nicht unvorhergesehene Umstände ihnen bindernd entgegentreten, ziemlich sichere Aussicht, in einigen Jahren fich ein freies, unabhängiges Besithtum und eine forgenlose Zufunft erwerben zu fönnen . . . Wir können und dürfen unjeren Landsleuten nicht den Rath geben, in großen Massen als Rolonisten nach Gud-Brafilien auszuwandern; wohl aber fonnen wir mit ruhigem Gewiffen Diejes schöne Yand für eine Auswanderung fleinerer Mengen Deutscher im böchsten Grade empfehlen." Diese Gate halte ich in ihrem vollen Umjange aufrecht und ich glaube, daß alle Kenner der judsbrafilianischen Berhältniffe mir barin beistimmen werden. Bor allen Dingen aber freut es mich, hier fonstatiren zu fonnen, bag ber beste Kenner bes Landes und feiner Rolonisationszustände, herr Karl v. Rojeritz, vollfommen den in diesen Gaben ausgesprochenen Standpunkt einnimmt.

Es wird für die weitere Entwicklung der deutschen Rolonien in Süt Brafilien unendlich segensreich werden, wenn in die Auswanderung ein gewisses Spitem gebracht wird, wenn dieselbe nach bestimmten

Grundfägen, die aus den füd-brafilianischen Berhältnissen selbst geschöpft werden muffen, sustematisch geleitet wird, wozu vom "Deutschen Kolonialverein" ein recht guter Anlauf gemacht worden ift. Bereits in meiner angeführten Schrift habe ich die Gründung von Rolonisation 8-Gefellichaften in Deutschland befürwortet, welche in Gud-Brafilien deutsche Kolonien gründen und dadurch die Auswanderung nach jenem Lande justematifiren follen. Diefer Borfchlag, dem bereits ein ziemlich ausführliches Programm einer folden Gesellschaft beigegeben war, war gemacht, ebe ber Deutsche Kolonialverein sich mit ber Angelegenheit befaßt hatte. Auch ein neuerdings in ber "Deutschen Kolonialzeitung" gemachter Borichlag, in der Proving Rio Grande do Sul eine Mufterfolonie, gemissermaßen eine landwirthichaftliche Bersuch 8station anzulegen, ist nicht neu, sondern findet sich gleichfalls schon in meiner Schrift. Gine berartige Bersuchsstation, beren sofortige Begründung ich ber Gesellschaft "Herman" nicht dringend genug empfehlen fann, halte ich für ungemein wichtig, da die einzelnen Kolonisten durch Dieselbe sich viele unnütze Muhe und viel Beld ersparen fonnen, was boch dann ber Gesammtheit wieder zugute fame.

Auf Anregung des "Deutschen Kolonialvereins" ift bereits eine Kolonisations-Gesellschaft ins Leben gerufen worden, die Gesellschaft "Herman", welche die frühere Provinzial-Rolonie Sao Feliciano in der Proving Rio Grande do Sul ankaufen und auf dem Terrain derfelben eine deutsche Ackerbau-Rolonic anlegen will. Die Wahl dieses Plates halte ich für eine febr glückliche und für die ganze Beiterentwicklung der deutschen Kolonien bedeutungsvolle. Soll das deutsche Element in Gud-Brafilien fich erhalten und fräftigen, foll die germanische Raffe ihre hohe Kulturmiffion in Sud-Amerika voll und gang erfüllen, so hat meiner Ueberzeugung nach die deutsche Kolonisation zunächst in Sud-Brafilien folgende Wege einzuschlagen: Bon Sao Lourenço aus wird die Serra dos Tapes und im Anschluß an die neu zu gründende Kolonie Sao Feliciano die Serra do Herval folonisirt. Im weiteren Verlauf überschreiten die deutschen Rolonien die Serra do Berval und rücken bis an bas rechte Ufer bes Jacuby vor. Damit ist bann bie Berbindung zwischen den großen und zahlreichen Kolonien des Urwaldes und den Kolonien des füdlichen Theiles der Provinz hergestellt, und wir haben zunächst mitten in Rio Grande do Gul einen gewaltigen Zentralpunkt deutscher Unsiedelungen, von dem aus wir nach allen Richtungen weiter vordringen fonnen. Mit Silfe ber in einigen Jahren fertiggestellten Eisenbahnen nach dem Uruguah ist es uns leicht möglich, weitere Kolonien nach Westen vorzuschieben, bis wir in bas unver-

aleichlich icone Waldgebiet bes oberen Uruguah gelangen, welches an Fruchtbarfeit bes Bebens, an Waldreichthum und an Vortrefflichfeit bes Alimas feinem Lande der Welt nachsteht, und welches fo recht cigentlich das Ziel der deutschen Kolonisation in der Proving Rio Grande bo Gul fein muß. Während im Guben ber Proving burch Borichieben der Kolonien nach dem Jacuby zu der Anschluß an die Rolonien auf ben Abhängen ber Serra Geral zc. erstrebt wird, wird auf dem Hochlande, auf Cima da Serra, trot der bier vorhandenen italienischen Rolonien, die deutsche Rolonisation energisch fortgesetzt. In Unbetracht ber starken italienischen Einwanderung sollten deutsche Rolonisations Gesellschaften sich bemühen, für spätere deutsche Unsiede lungen in diesem nördlichen Theile ber Proving möglichst viel Land zu faufen, damit es nicht in die Bande der Staliener kommt, welche sich wie eine trennende Mauer zwischen die beutschen Kolonien in Rio Grande bo Gul und Santa Catharina ichieben zu wollen icheinen. Best ift biese Mauer noch bunn und luckenhaft; an uns ist es, bafür ju forgen, daß die großen Zwischenräume zwischen den jetzt vorhandenen italienischen Rolonien mit deutschen Ansiedlern ausgefüllt werden. Geiciebt bas nicht febr bald, so werden Italiener bas beforgen, und zwischen den zwei germanischen Rolonisationszentren in Gud-Brafilien befindet sich eine dicke romanische Schicht, welche eine einheitliche Ent= wicklung des Germanenthums fehr erschwert. Ilm diesem lleberhand= nehmen des italienischen Clementes vorzubeugen, ift die Weiterführung ber Kolonisation über Cima da Serra hinaus nach Morden bringend nothwendig. Gleichzeitig aber muß in ber Proving Santa Catharina zunächst von Blumenau aus nach Guden vorgegangen werden. Ober noch besser, es mussen im südlichen Theile der Proving neue deutsche Kolonien angelegt werden, welche den Zusammenhang mit den deutschen Kolonien in Rio Grande do Sul herstellen. Auch dies muß jo schnell wie möglich geschehen, benn schon bereisen italienische Konsuln ben Suben von Santa Catharina, um fich nach Landereien umzuseben, welche zur Unlage italienischer Ackerbau-Rolonien geeignet sind. Es scheint mir aus vielen Unzeichen hervorzugeben, als wenn die Italiener thatsächlich die bestimmte Absicht hatten, sich in großen Massen im Morben von Rio Grande do Gul und im Guden von Santa Catharina festzusetzen, b. h. also eine Vereinigung ber zwei großen deutschen Kolonic-Shsteme zu verhindern. Sollte ein folder Plan wirklich vorhanden sein, so würde es von böchster Dringlichkeit sein, ihm zuvorzukommen und mindestens möglichst viel Land für später anzulegende deutsche Ansiedelungen zu erwerben. Daß in Santa Catharina naturlich auch eine baldige Verbindung zwischen Blumenau und Donna Francisca hergestellt werden muß, versteht sich von selbst. Erst wenn dies geschehen ist, würde es sich empfehlen, die Kolonisation des Hochlandes der Provinz aufzunehmen, d. h. also nach Westen vorzugehen.

Die große Aufgabe, welche hier die deutsche Kolonisation in der nächsten Zeit zu erfüllen hat, ist, wie der Leser aus dem Borstehenden erkannt haben wird, eine möglichst enge Verbindung zwischen sämmt-lichen deutschen Kolonien Süd-Brasiliens herbeizuführen, um gewisser maßen eine breite geschlossene Operationsbasis für das spätere Vorrücken nach Westen zu gewinnen. Gehen wir in dieser Weise shstermatisch und energisch vor, so werden wir im Laufe der Zeit diesen Theil Süd-Amerikas germanisiren; wir haben die deutsche Auswanderungsfrage in einer völlig befriedigenden Weise gelöst und wir werden nicht Gesahr lausen, daß unsere hier angesiedelten Landsleute ihr Deutschthum aufgeben.

Es ist keineswegs ausgeschlossen, daß in Zukunft das deutsche Element in diesem Theile Süd-Amerikas auch politisch von maßgebender Bedeutung wird. Inwiesern, das mag kurz angedeutet werden, um phantastischen Ansichten über diesen Punkt, wie sie manchmal leider auch in Zeitungen und Büchern geäußert werden, entgegenzutreten. Es sind zwei Fälle denkbar, in denen die politische Bedeutung des deutschen Elementes zur nachdrücklichen Geltung kommen kann:

1. Erweist sich das brasilianische Raiserthum von Dauer, jo werden die deutschen Kolonisten, Handwerfer, Kaufleute zc., furz die Deutschen in ihrem eigenen Interesse wohl daran thun, sobald als möglich sich naturalisiren zu lassen und so ihren Ginfluß in ben gesetzgebenden Körperschaften bes Landes auszuüben. Statt ber jetigen zwei deutschen Deputirten wird der Provinziallandtag von Rio Grande do Sul nach einer Reihe von Jahren barin vielleicht zehn ober mehr haben, und diese werden bann ben Willen ber deutschen Bevölferung voll und gang gur Beltung bringen fonnen. Bergrößerung bes deutschen Einflusses in Besetgebung und Berwaltung des Landes auf legalem Wege, das ift die eine Möglichkeit, jett sogar die einzige, zugleich bas politische Programm ber Führer des Deutschthums in Sud-Brafilien, besonders des Herrn Karl v. Kojerit und seiner Freunde. Augenblicklich, b. f. beim Bestande ber Dionarchie, an etwas anderes denken zu wollen, ist einsach Unginn. Intereffant und in Deutschland wohl nur wenig beachtet ist die That= fache, daß frangösische Zeitungen sich zuweilen genöthigt seben, die

Brasilianer vor den Deutschen zu warnen. Da wird z. B. gefabelt: Die Deutschen haben — Fürst Bismarck steckt natürlich stets dahinter — die ruchlose Absicht, die Provinz Nie Grande do Sul zu annektiren. Brasilianische Zeitungen drucken devartigen Unsinn, der von den pariser Zeitungen meist als "berliner Korrespondenz" gebracht wird, ab und dann entsteht im Lande wieder einmal ein wüstes Geschrei über diese verstuchten Deutschen, die der echte Brasilianer nun einmal nicht leiden mag. Findet man ähnliche Ansichten aber gar in deutschen Zeitungen ausgesprechen, spricht man selchst bei uns von einem Neu-Deutschland, welches in Süd-Vrasilien entstehen solle, was Wunder, wenn dann selchst sonst ganz vernünstige Brasilianer stutzt werden und ansangen, die deutsche Einwanderung mit scheesen Augen zu betrachten!

2. Sollte, was ich perfönlich für sehr mahrscheinlich halte, bas Raiserreich in Brasilien über furz ober lang untergeben, so werben fich aus dem großen ganderkomplex ohne Zweifel mehrere neue Staatenbilbungen heraustruftallifiren, unter benen jedenfalls auch eine füd-brafilianische Republit fich befindet, etwa aus ten jenigen Provinzen Rio Grande do Sul, Santa Catharina und Parana bestehend. 3ft nun in diesem Zeitpunkt bas beutsche Element mächtig und zahlreich genug, so wird es an der politischen Reugestaltung der Dinge in jenem Theile Sud-Amerikas ohne Zweifel fehr entscheidend mitwirken und es ift ja bann auch die Möglichkeit nicht ausgeschlossen, daß eine politische Berbindung mit bem Deutschen Reiche angefnüpft werben fann, wenn eine folde im Interesse bes Landes wünschenswerth sein sollte. Augenblicklich aber ift, wie gesagt, an berartige Dinge nicht zu benken und wir sollten uns hüten, durch lautes Aussprechen solcher Bunsche die Brafilianer, die uns in ihrem ichenen, großen und reichen Yande gaftfrei ausnehmen, in ihrem berechtigten Gelbstgefühl zu verleten. wünschen, daß das Land zahlreichen Deutschen, die in ihrem dicht bevölkerten Baterlande fein rechtes Fortkommen finden, eine neue Beimath werde, daß jum Lohne für biefes fürstliche Geschent die Ansiedler gute Bürger des brafilianischen Reiches werden, daß fie aber nimmer vergeffen, daß ihre und ihrer Eltern Wiege in Deutschland stand. Der Handelsverkehr zwischen dem alten Laterlande und den deutschen Rolonien möge von Jahr zu Jahr reger werden, die geistigen Bande zwischen hüben und drüben mögen fest und fester geschlungen werden. Wir wünschen und hoffen, daß in Süd-Brafilien blübende deutsche Gemeinwesen entstehen, welche mit ihrem Fleiß, mit ihrer Tüchtigkeit, ihrer Ordnungsliebe, mit der Intelligenz ihrer Bewohner allen anderen ein Borbild zur Nacheiferung find und welche bie hohe Kulturmiffion bes

beutschen Voltes auch in Gud-Amerika voll und gang erkennen laffen. Wir geben burch die Kolonisation in Gud-Brafilien Tausenden und Taufenden unferer Landsleute eine gesicherte Egistenz, ihnen und ihren Rindern eröffnen wir die Aussicht auf eine forgenlose Zufunft, auf ein menschenwürdigeres Dasein, wie fie es hier in Deutschland haben, unserm Sandel eröffnen wir ein neues, immer größer, immer lohnender werbendes Absatgebiet, und endlich bleiben die Ausgewanderten und ibre Rachkommen für alle Zeiten dem Deutschthum erhalten, fie werben nicht, wie in Nord-America, lediglich als Bölkerdunger verbraucht. Brafilien gewinnt in ben beutschen Unfiedlern Tausende treuer Burger, fleißiger Mitarbeiter an ber Entwicklung bes jungen Reiches, guter Steuerzahler. Beite Flächen bes brach liegenden Landes werden von ihnen in blühende Felder verwandelt, an den flüssen und auf den Bergen erheben sich Wohnstätten friedlicher Burger, Die in icharfem Bettbewerb fich bestreben, Die reichen Schätze bes Bodens zu heben und die Wohlfahrt des Landes und ihre eigene zu erhöhen. Go haben beide Theile, Brafilien und Deutschland, von der deutschen Kolonisation Bortheil, und in diesem Sinne ift dieselbe huben und druben von allen einsichtsvollen Männern stets aufgefaßt und gut geheißen worden. Möge fie in Zukunft unter der Führung des "Deutschen Rolonialvereins" einen erneuten Aufschwung nehmen!

Ende Oftober 1886.

Rachtrag.

Von hervorragendem Interesse für die Auswanderung nach Brasilien ist die gegenwärtig in Berathung befindliche Reform des Landgesetzes War der Erlaß des Landgesetzes von 1850 für damals schon ein großer Fortschritt, weil er immerhin etwas zur Regelung der höchst verworrenen Landangelegenheiten beitrug - so ist doch seine Ausführung bei der Unzuverlässigfeit und Bestechlichkeit der brasilianischen Beamten eine höchst nachlässige gewesen. Es hat ben gehegten Erwartungen nicht entsprochen, so daß schon seit langer Zeit auf die Nothwendigkeit einer gründlichen Reform besselben hingewiesen wurde. Endlich hat nun der Uderbauminister einen bezüglichen Gesetzentwurf ber brafilianischen Deputirtenfammer vorgelegt, welcher eber im Stande fein durfte, ben Bunichen und Verhältnissen bes Landes zu entsprechen. Das Gefetz ist in vielen wichtigen Bunkten bem Landgesetze ber Bereinigten Staaten nachgebildet, es unterscheidet sich von ihm aber in der wesentlichsten Bestimmung: in Bezug auf diejenige normale gandbesitgroße, beren

Entstehung und Erhaltung aus jogialen und politischen Gründen burch Die Bejetgebung möglichst gefördert werden foll. Man will bie Entstehung eines selbstwirthichaftenten mittleren Besitzerstandes möglichst begunftigen und die spefulative Latifundienbildung möglichst bintenanbalten. In den Bereinigten Staaten war die Beimftätte zu 160 acres ober zu 260 Morgen festgesett, eine Besitgroße, aus ber sich ber mit Rapital und theilweis mit einigen Silfsfraften wirthichaftende Farmerstand entwickelt hat; in Brafilien ist nach dem neuen Gesetze die normale Heimstätte zu 25 Heftar oder zu 100 Morgen bemessen worden, eine Größe, die den bescheideneren Unsprüchen romanischer Auswanderer entspricht, für germanische Auswanderer jedoch nicht ausreichend erscheint. Es scheint auch bei diesem Gesetze noch die Nebenabsicht mit= gesprechen zu haben, auf den großen Gütern Erfat für die Arbeits= frafte ber Stlaven burch angefiedelte Rleinbauern, Die 3. Th. auf bem Bute gegen Yohn arbeiten, zu erhalten. Es möchte baber biesem Gesetze für die beutsche Auswanderung feine so große Wichtigkeit beizumeffen seien; der deutsche Kolonist wird es in der Regel vorziehen, sich ab= feits biefes Bejetzes auf gandereien von beutschen Rolonisations-Bejell= schaften zc. anzusiedeln, bei benen die Bestimmungen angemeffener für die Unsiedler festgesett werden.

Da das Projekt wohl ohne große Beränderungen von den gejetzgebenden Körperschaften angenommen werden dürste, so wollen wir die folgenden Einzelbestimmungen noch kurz hervorheben.

Die öffentlichen Ländereien werden verkauft unter folgenden Bebingungen. Die Ländereien werden durch die Regierung vermessen und in Loosen von 25 Hetar in öffentlicher Versteigerung verkauft, oder ohne Versteigerung, sobald kein weiteres Gebot erfolgt. Der niedrigste Preis ist auf 8 Milreis (je 1° 3 Mark, also zu 14 Mark) per Hetar festgesetzt. Der Käuser erhält nach Zahlung des Preises sosort seinen Besitztel ausgeliesert. Niemand kann mehr als 4 Loose zu 25 Hektar an öffentlichen Ländereien kaufen.

Sobald die Ländereien gegen Zahlungsfrist von 3 Jahren gefauft werden, erhöht sich der Minimalpreis auf 10 Milreis pro Heftar. Den genannten Bestimmungen treten bei Kreditirung des Kaufpreises behufs Sicherung desselben noch solgende hinzu: Der Käuser muß seine wirkliche Wohnung auf dem betreffenden Lande haben und ist verpflichtet, ein Fünstel der erworbenen Waldländereien zu kultiviren und die Kampländereien (Prärien) mit einem der Güte entsiprechenden Viehstand zu besetzen. Erfüllt der Kolonist diese Bedingungen nicht, so verliert er sein Anrecht auf das gefauste Land. Die

auf Frist gekauften Ländereien können verkauft und hypothezirt werden, sie unterliegen aber bann ben gleichen Bedingungen wie vorber.

Die öffentlichen Kampländereien (Prarien) können auch je auf 10 Jahre in Flächen bis zu 200 Heftar verpachtet werden, sobald fein Räufer da ift. Das Pachtgeld beträgt jährlich im Minimum 0,3 Milreis (50 Pfennige) pro Settar, wobei der Bachter verpflichtet ift, einen Biehstand auf benselben zu unterhalten, welcher ber Bute ber Ländereien entspricht. Rach Ablauf der 10 Pachtjahre wird in letzterem Falle der Bächter Eigenthümer der Fläche.

Besondere, individuell weit günstigere Bestimmungen gelten für diejenigen, welche sich auf den öffentlichen Ländereien ansiedeln, die nabe ber Grenze (bis 50 Kilometer) ber Nachbarftaaten liegen. Es foll damit aus politischen Gründen eine raschere Besiedelung herbeigeführt werden. Die sich unter diesen Bedingungen hier Ansiedelnden muffen baber auch brasilianische Bürger sein. Der Preis der Ländereien ist bier auf nur 4 Milreis per Hektar festgesett, die in maximo zu überlassende Fläche ist anstatt auf 100 Heftar (4 × 25) an Waldland ober 200 Hektar an Kampland auf 200 Hektar Waldland ober 500 Bektar Weideland festgesett. -

Formell zum Tadel giebt namentlich die Bestimmung Unlag, daß bie Bermeffung, sobald es die örtlichen Berhaltniffe irgend erlauben, auch fünftig immer so gemacht werden soll, daß die Grenzlinien dem Meridian und den Längengraden entsprechen, also das Land wie ein Schachbrett in zahllose rechtectige Felder zerlegt wird, während doch das einzig Richtige wäre, die Flufthäler sowie die Strafen als Basis ber Bermessung anzunehmen.



Der Haushalt und die Lebenshaltung einer leipziger Arbeiterfamilie¹).

Von

Dr. S. Mehner, Chemiter in Berlin.

Motto: "Auch in der Sozialwissenschaft thut Cellular-Physiologie und Pathologie noth." Robbertus.

Die wichtige Stellung, welche jest in den nationalökonomischen Erörterungen die Arbeiterfrage einnimmt, veranlagte mich zu dem Be-

1) Hiermit erscheint im Anschluß an die Abhandlung über die leipziger Düngemittelindustrie im 3. Heft des X. Jahrgangs diese Jahrbuches der zweite Theil einer Arbeit, welche in ihrem ursprünglichen Plane die ökonomische Beschreibung der ganzen chemischen Industrie von Leipzig umfassen sollte. — Die Untersuchung wurde nur dei einem Zweige derselben vollendet, bei dem andern, der so wichtigen Fabrikation ätherischer Dele, für die Leipzig der Hauptplaß ist, blied nur Zeit, die geschichtlichen Ausänge und das Verhältniß zur Laudwirthschaft zu ermitteln. Dieses handschriftliche Material würde einem Nachsolger auf diesem Gebiete gern übergeben werden.

Als Quellen zur Arbeit bienten außer den leipziger Rathsaften nur persönliche Befragung und eigener Augenschein. Allen, welche dazu verholfen haben, sei herzlich gedantt, insbesondere ben Herren Fabrikanten und Arbeitern, welche viele Wochen hindurch wiederholte stundenlange nationalökonomische Sigungen mit großer Gefälligkeit über sich ergehen ließen, zum Theil nach des Tages Last

und Sike.

Es muß hier mitgetheilt werden, daß ich einige mir bekannte Thatsachen nicht berichtet, mehrere von Erheblichkeit — beispielsweise den Reingewinn und die Kreditverhältnisse der Fabriken, nach denen zu fragen nur schadet — nicht ermittelt habe. Ich konnte einiges nicht veröffentlichen, was mir von Fabrikanten zur eigenen Orientirung unter der Bedingung der Verschwiegenheit ansvertraut wurde, oder was mich Arbeiter auß Schen vor der Kennzeichnung ihrer mißlichen Lage zu unterdrücken baten. Einige erwiderten auf Anfragen: Wir lassen nicht in den Magen gucken. — Von diesen einsachen Weglassungen abgesehen, ist meine Arbeit durchauß der Sachlage getreu.

mühen, die Lage der bei der Berarbeitung der thierischen Absälle in der chemischen Fabrif zu Eutrissch bei Leipzig beschäftigten Arbeiter noch genauer kennen zu lernen, als es geschieht, wenn man die Höhe des bezogenen Lohnes ersorscht. Die Angabe z. B. daß ein gewöhnlicher dieser Arbeiter täglich 2 Mark 20 Ps. verdient, ist an sich so abstrakt und wenig besagend, daß man durch dieselbe keineswegs eine Vorstellung davon bekommt, wie er lebt und inwieweit er an unserer Kultur als Mensch betheiligt ist. Diese bestimmte Vorstellung ist nur zu erlangen, wenn man ihn in dem Dasein selbst beobachtet, zu dessen Führung die 2 Mark 20 Ps. die gesellschaftliche Anweisung oder Erstaubniß sind.

Bei der Ermittelung des Grades seiner Betheiligung an unserer Kultur hat man natürlich mit den materiellen Grundlagen derselben zu beginnen, den Berbrauch an Nahrung, Kleidung u. s. w. zu unterssuchen. Leider ist man, nachdem dies geschehen, auch schon in der Hauptsache sertig, die mangelhaste Bestiedigung der leiblichen Bedürs-

niffe läßt geiftige überhaupt faum entstehen.

Es ware wünschenswerth, als Material für verschiedene volkswirthschaftliche Zwede gablenmäßig genau den Saushalt des Arbeiters in der üblichen Form des Budgets feftzuftellen. Das war mir aber nicht möglich und ift zur Erkenntnig der Lage des Arbeiters weder nöthig, noch genügend. Denn man erhalt auch feine tontrete Borftellung von der Lebensweise einer Arbeiterfamilie, wenn man weiß, dieselbe braucht jährlich für 183 Mark Brot oder für 50 Mark Burft. Diese Mittheilung erweckt nicht annähernd den Eindruck, welchen man bekommt, wenn man die Familie wohnen und effen sieht, und deshalb foll es im Folgen= ben versucht werden, nicht mit abstratten Bahlen, sondern mit Worten zu schildern, was ich bei der Untersuchung eines mittleren Arbeiter= haushaltes vorfand. Der Befund foll fodann in einer Saushalts= rechnung zusammengestellt werden: aber mit dem Borbehalt, daß diese Rechnung nur ungefähr richtig ift. Da die Arbeiter bei ihrer einfachen Wirthschaft zwedmäßiger Beife tein Saushaltsbuch führen und ihre Saupt- und Rebeneinnahmen fehr unregelmäßig find, auch die größeren Ausgaben sich als Konsumtion schlecht oder gar nicht auf die einzelnen Jahre vertheilen laffen, kann ich eine größere Schärfe nicht erreichen 1).

Ich theile im Folgenden mit, was ich bei einem Arbeiter mit Frau und 3 Kindern, einem Mädchen von 11 Jahren, einem Jungen von 8

und einem Jungen von 4 Jahren gefunden habe.

Die Mittel, aus denen der Haushalt dieser Familie bestritten wird, werden von allen Mitgliedern derselben gemeinsam beschafft, tropdem sind dieselben äußerst beschränkte. Der Mann ist in der Knochenstampse in der von mir eingehend untersuchten cutrisscher Kunstbungersabrit beschäftigt und bekommt täglich bei normaler Arbeitszeit 2 Mart 20 Pf. Lohn; die Frau sortirt die alten Knochen und erhält

¹⁾ Es ift mir bei dieser Untersuchung wahrscheinlich geworden, daß bieser Borbehalt bei allen bis jeht aufgestellten Arbeiterbudgets gitt.

für den Tag 1 Mart 20 Bf. Die Rinder fuchen durch fleine Gelegenheitsdienfte auch ichon Geld ins Saus zu ichaffen oder führen dem Saushalt Naturalien gu. Die Wohnung ift im Sintergebaude einer Schantwirthschaft mit Regelschub; dadurch hat der alteste Knabe Belegen= heit, an Sonntagen und an Abenden der Woche durch Regelauffegen einige Piennige oder ein paar Dreierbrote mit Wurft gu verdienen. Seine Schwester hilft ihm bisweilen bei der Arbeit auf der Regelbahn. Die Eltern schähen die jährliche Regelgeldeinnahme auf 4-5 Mark. In der Regel fammelt die Tochter in ihrer schulfreien Zeit im Sommer Ramillen (nur fur den Saushalt), läuft Wege für die Schantwirthin im Borderhaufe, geht Aehren lefen und Rartoffeln "ftoppeln". Diefes Rartoffeluftoppeln, das hervorsuchen einzelner zurudgebliebener Rar= toffeln auf dem abgeernteten Felde, und das Aehrenlesen ift zwar verboten, es geschieht aber tropbem. Bei der fo geringen Gin= nahme der Arbeiterfamilie wird man darin tein fehr fchweres Unrecht erblicken, denn im Volksbewußtsein lebt offenbar noch der alte, noch nicht lange verdrängte Zuftand, wo das Absuchen des Feldes nach der Ernte frei war. Diefe Folgen der Armuth bilden einen neuen Antrieb gur Befämpfung berfelben. Denn nur aus Roth betritt das Madchen fremde Welber, das fieht man aus den den Rindern wohlbefannten Folgen, hat es doch dabei schon einmal der Befiger erwischt und mit

der Beitsche gezüchtigt.

Die Ginnahme des Mannes von 2 Mart 20 Bi. täglich wird zuweilen etwas vermehrt durch Ueberstunden, welche aber nicht in jeder Woche vorkommen. Der Lohn für diefelben ift 20 Bf. die Stunde, gegen 181,3 Bf. für die gewöhnliche Arbeitsstunde. Es läßt fich burchaus nicht angeben, wie viel Ueberstunden der Arbeiter im Jahre macht, weil zu den Ueberftunden, zu denen in der Fabrit das Bedürfniß an fich ichon zu ben verschiedenen Beiten in verschiedenem Dage eintritt, nicht alle Arbeiter gebraucht werden und es von dem Willen des Fabrifleiters abhängt, wem er die Gunft längerer Beschäftigung gu= wenden will. Alls Gunft faßt der Arbeiter die Erlaubniß länger arbeiten zu durfen auf. Er wurde froh fein, wenn es recht häufig Neberstunden (und die fpater zu ermahnenden Rachtschichten) gabe, fo lange irgend der Körper aushält; er drängt fich zu denfelben. Ihm ift die Theorie unbekannt, daß in dem Mage, wie die Ueberstunden regelmäßiger und häufiger werden, dieselben nur eine Berlangerung des gewöhnlichen Arbeitstages bedeuten und den Lohn für die einzelne Tagesstunde entsprechend herabdrucken, fo daß er schlieglich nur länger für dasfelbe Beld arbeitet; aus denfelben Gründen, aus denen die Berfürzung des Arbeitstages ersahrungsmäßig, 3. B. in der Schweiz, teine Lohnverminderung hervorgebracht hat. Außer den Ueberstunden leistet der Mann noch vereinzelte, aber in der letten Zeit vor Beginn Diefer Untersuchung (Sommer 1883) feltene Nachtschichten von 8 Uhr Abends bis 4 Uhr Morgens ju 2 Mart. Ferner arbeitet er zuweilen, er meint im Durchschnitt alle 3 Wochen einmal, Sonntags einen halben Tag jum gewöhnlichen Lohne. Da ju jener Zeit der normale Berdienst bon 13,20 Mark wöchentlich etwas vermindert war (der Arbeiter flagt,

daß er zuweilen nur 11 Mark in der Woche verdiene) und nach seiner Angabe jedes Jahr im Sommer etwa 4 bis 5 Wochen lang wegen matten Geschäftsganges wöchentlich 1 bis 2 Tage aussallen, so kommt man wohl der Wahrheit ziemlich nahe, wenn man annimmt, der Mann verdiene im Jahre den Lohn von 300 normalen Arbeitstagen 5660 Mark. Er hatte sich jährlich 663 Mark berechnet.

Der Verdienst der Frau ift gleichmäßiger, sobald fie in der Fabrik arbeitet; fie hat dann wöchentlich smal 1 Mart 20 Bf. = 7 Mart 20 Pf. Aber sie arbeitet nicht immer dort, gegenwärtig ift fie in der Fabrik feit 14 Tagen vor Oftern beschäftigt, aber fie hat die Absicht, fo bald als möglich die Arbeit in der Fabrit mit der im Saufe wieder zu vertauschen. weil sie mit Bedauern mahrnimmt, wie ihre häusliche Wirthschaft durch ihre unnatürliche Abwesenheit zu Grunde geht, ohne daß fie etwas da= gegen thun tann. Im vorigen Jahre um diefe Beit hat fie Ramillen für den Berkauf gepfludt und damit einige Wochen hindurch wochentlich 5 Mark verdient. Den Berdienft der Frau auf das Jahr zu berechnen, ware die reine Willfür. Um einigermaßen einen leberblic gu gewinnen, wird es am besten fein, ihn mit der Berdienste des Mannes zu vereinigen und mit Rücksicht auf die zufälligen Ginnahmen der Kinder zu fagen, die Familie habe eine Wocheneinnahme von etwa 20 Mart 1). Wenn Nachtschichten gemacht werden, und zugleich die Frau voll arbeitet, dürfte der Wochenverdienft 22 bis 24 Mart betragen.

Schen wir jett, welche Konsumtion dem dargelegten Lohne entpricht. Das werden wir ersahren, wenn wir die Arbeitersamilie eine

Beit hindurch gleichsam auf Schritt und Tritt begleiten.

Ich weiß, daß die folgende Untersuchung ermüdend sein wird, indessen sie ist nöthig. Und ich bitte den Leser dieselbe, auch wo ihre Ergebnisse kleinlich und lächerlich erscheinen, hier auf dem Papiere in Geduld durchzusühren, wo sie so viel leichter ist als in der Wirklichseit. Er wird den wesentlichen Rugen davon haben, eine eingehendere Kenntniß von der Lage der Arbeiter zu erhalten, als irgend eine andere Urt der Darstellung gewähren kann. Ich versichere das aus Ersahrung, denn ich habe schon seit Jahren die Verhältnisse der Arbeiter studirt und für beklagenswerth gehalten, aber daß die wahre Gestalt ihres Elends so wäre, wie ich es hier sand, habe ich vor Beginn dieser Ermittelungen nicht geglaubt.

Ich verzichte in der folgenden Darstellung auf jeden Bersuch einer anziehenden Schilderung. Gine wissenschaftliche Untersuchung ist kein Kulturroman. Und was ich gesehen habe bei meinen sortgesetten Besuchen der dumpsen Proletarierwohnung, ist so niederschlagend, daß es jeden Schwung lähmt; es erdrückt selbst die zunächst entstehende Bitterkeit.

Ich schildere schlicht die Thatsachen.

Die Frau erhebt sich um 4 ober 1 45 Uhr von dem später zu beschreibenden Nachtlager; mit ihr stehen zugleich die beiden größeren Kinder auf. Sie macht zunächst Feuer an, um das erste Frühstück zu bereiten,

¹⁾ Die wirthichaitliche Bedeutung bieses anicheinend hohen Lohnes erhellt aus bem Nachtrage S. 333.

und fleidet fich an. Spater wedt fie den fleinften Jungen auf, um ihn zu maschen, zu fammen und anzugiehen. Der Mann fteht eine halbe Stunde fpater auf als die Frau. Bu den wichtigften Morgen= geschäften der Frau gehört es, für das Leben auf der Fabrit den Tag über den gemahlenen Raffee, etwas Burft und das nöthige Brot ein= aupaden, das Sauptnahrungsmittel neben den Kartoffeln. Gie muß auch den Kindern das für den Tag bedurfte Brot abschneiden. Muf bas Schwarzbrot, welches alfo nicht etwa dem Raffeebrotchen der Reichen entspricht, sondern die Tagesnahrung außer Kartoffeln darftellt, giebt es Butter, bei den Rindern weiter nichts als Butter. Die Familie braucht wöchentlich 4 Brote zu je 8 Pjund im Preise von 88 Piennigen, das heißt das Doppelte, wie beguterte Familien bon gleicher Kopfzahl verzehren. Semmel oder Weißbrot wird Wochentags nicht jum erften Frühftud genoffen, fondern Schwarzbrot, niemals giebt es jum Kaffee Buder oder Milch. Vor dem Gange nach der Fabrik wird der Kaffee eingenommen. Der Raffeegenuß tehrt täglich noch 3mal wieder. Das ift berjenige Genug, welchen der mäfferige Aufauf von wöchentlich 1,4 Bjund Raffee ju 30 Bi. und 1 Liter Gerfte ju

20 Pf. gewähren fann.

Der Mann verzehrt ftatt des Raffees eine Mehlsuppe mit etwas Butter und einer Rleinigkeit Buder; zuweilen, aber nicht oft, mit einem Gi. Derfelbe fagte bei der Bernehmung zu feiner Frau: "Das ift wunderselten, daß ich ein Ei friege!" Die von der Familie ver= wendete Butter ift "Fagbutter", das Pjund zu 1 Mart. Es werden davon wöchentlich 2 Pfund gebraucht. Diefe Butter, welche in dem später zu beschreibenden Vorraum der Wohnung, dem luftigften Theil berfelben, geftanden hatte, war an dem Tage meines Befuches Abends 1'27 Uhr zum Theil fluffig wie dunnes Del. Frische Butter schmilzt bei etwa 31-31,5° C., Fasbutter bei 32-37°. Auf der Sternwarte war an diesem Tage die Temperatur Nachmittags 2 Uhr + 26,8 ° C. Abends 8 Uhr + 21 ° C. Diese Butter enthielt also möglicherweise statt des vielfach verwendeten Buttersurrogates Margarin (aus Talg) eines der in der Seiseninduftrie geschätzten Talgsurrogate, nämlich Palm=, Palmtern=, Rotog=Del. Die Beschaffenheit der Butter im übrigen ift fo, daß die Frau aussagt, fie age oft wenig oder gar teine Butter jum Brot, nicht um zu sparen, sondern weil der Geschmack so unange= nehm ware. In der Fabrit muffen die Leute das Brot gestrichen effen, weil die Arbeiter gegenseitig ihre Lebenshaltung fritisiren. Bum erften Frühstud wird Beigbrot nur Sonntags gegeffen (ohne Butter), für etwa 20, felten für 30 Pfennige.

Rachdem die Eltern nach der Fabrit gegangen sind, sind die Kinder außer der Schulzeit sich selbst überlassen. Damit der vierjährige Junge während der Schulzeit der beiden Geschwister nicht ganz allein ist, wird er zu Ansang derselben von seiner Schwester in die Wohnung eines anderen Arbeiters gebracht, welcher nur 1 Kind hat und mit seiner bei ihm wohnenden Mutter auf derselben Fabrit arbeitet, so daß seine Frau daheim bleiben tann. Nach der Schule wird der Junge wieder abzeholt. Er wird dort nur beaussichtigt, zu essen erhält er nichts. Die

Rosten dieser Aufsicht betragen wöchentlich 1 Mark, während der Unter-

fuchung wurde die Summe auf 50 Bf. ermäßigt.

Die Nahrung der Kinder besteht während der Abwesenheit der Eltern wie erwähnt hauptsächlich in Brot mit Fasbutter; manchmal kocht das Mädchen Mittags Kartoffeln, zuweilen auch nur eine Wassersuppe. Nur wenn die Schänkwirthin dem Mädchen für kleine Dienste etwas übriggebliebenes Mittagessen geschenkt, oder wenn die beiden ältesten Kinder von einer splendiden Kegelgesellschaft einen kleinen Imbis bekommen haben (gewöhnlich ein Brötchen mit einem Groschenstünschen Blutwurst), wird hierdurch am Tage darauf die Mittagsmahl-

zeit der Rinder durch eine Fleischzulage verbeffert.

Jum zweiten Frühstück genießen die Arbeitsleute Butterbrot mit Käse oder Wurst. Sie bringen sich zu ihrem gemeinsamen Verbrauch sur 10 Pj. davon mit oder kausen sie in der Fabritschänke und essen davon die Hälfte. Als Getränk dient Kassee; derselbe ist ihnen unentbehrlich: "sonst brächten wir das Brot nicht hinter". Sie bereiten sich denselben auf sehr kunstlose Weise: sie bringen sich das erwähnte Gersten= und Kasseegemisch als Pulver mit und übergießen dasselbe mit siedendem Wasser. Dieses Wasser liefert ein von der Fabrit aufgestellter Kessel, welchen man als Wohlsahrtseinrichtung aussührt 1). Rachdem sich das Pulver einigermaßen geset hat, gießen sie sich je die Hälte des Kassees in ihre Gesäße über. Der so bereitete Kassee enthält noch so viel Sah, daß die Leute denselben ost vom eingetauchten Brote abstreichen müssen. Die Frau hat zum Frühstück eine halbe Stunde Pause, der Mann muß bei der Arbeit und dem entsetzlichen Staube der Knochenstampse essen.

Zum Mittagessen haben Mann und Frau eine Stunde freie Zeit. Tasselbe besteht aus Brot und Butter und der anderen Hälfte der für die 10 Pf. erhaltenen Mengen Käse oder Wurst. Dazu spendet der erwähnte Kessel wieder Wasser zu einem Topse Kasse. Da der Aussdruck "10 Pf. Wurst" zu unbestimmt ist, um dem Manne in der Studirstube eine bestimmte Vorstellung von der Tagesration des Mannes in der Knochenstampse zu geben, habe ich dieselbe durch gewissenhaste Turchschnittsermittelung gewogen und gemessen (letzteres durch Wasserserbrängung im Meßglas). Ich sand das Gewicht des 10 Psennigstückens, welches die Leute theilen, zu 63 Gramm, ein Achtel Psiund, das Volumen zu 60 bis 61 Kubitzentimeter, oder in populärem Maße ausgedrückt: das täglich vom Manne verzehrte Stück Wurst ist noch nicht so groß wie drei Viertel von einer Jönköpings=Streichholzschachtel (1,9 × 3,8 × 6 = 43 Kubitzentimeter). Davon macht er zwei Mahlzeiten.

Zum Besper darf der Mann nicht von der Stampse gehen. Er nimmt den Schwamm vom Munde, um zwischen dem Aufschütten der Knochen hindurch ein paar Bissen Butterbrot und zuweilen für 6 Pf. Braunbier zu genießen. Sein Bedarf an Getränken ist ein weit größerer, besonders im Sommer, er deckt das mehr durch Wasser

¹⁾ Vergl. Dr. Frantel, Die Wohlfahrtseinrichtungen im leipziger Handelss fammerbezirt.

oder talten Kaffee (auch im Winter), welchen er vom Mittag her aufgehoben hat. Die Frau hat eine halbe Stunde Zeit zum Effen, fie verzehrt Brot mit Butter und trinkt bagu ebenfalls Baffer ober kalten Kaffee vom Mittag her, denn zum Besper versagt die Wohl= fahrtseinrichtung ihren Dienst. Früher hatten die Arbeiter zu jeder Mahlzeit warmen Kaffee, sie stellten sich denselben am Feuer der Knochendarre her, was freilich dort durch Störung des Zuges zu Wärmeverlusten führte. Jetzt muffen sie im Winter den wärmenden Trant oft fcmer entbehren. Sie befinden fich meift im ungeheizten Raume, die Weiber fteben auf eisigem Pflafter und arbeiten mit den Sanden in den naffen falten Knochen umber, jum Theil im Zugwinde. Dit zittern und beben fie am ganzen Leibe. Als einmal eine Anzahl Weiber zum Besper in der früheren Weise warmen Kaffee machen wollte, verfielen fie in empfindliche Geloftrafe. Als die Dungerfabrik noch im Privatbefit war, hatten die Arbeiter eine Stube mit einem Dien, wo sie sowohl ihren frostdurchschauerten Leib, als auch etwas Gffen, wenn fie folches, etwa einen Reft vom Sonntag, hatten, erwärmen tonnten. Jest ift der Dien durch die genannte Wohlsahrtseinrichtung ersett worden und daher beides nicht mehr möglich. - Es fommt vor — die Leute fagen, "wenn das Brot gar nicht friechen will" —, daß jum Besper auch noch Bubrot genoffen wird; dasfelbe befteht für Mann und Frau zusammen aus einer Gurte für 6 Bf. oder der Salfte eines gefalzenen Berings zu 10 Bf. Wenn fich diefelben die ausnahmsweife Berbefferung ihrer Roft gonnen, mas in einer Woche höchstens einmal geschieht, so bringen fie, falls dieselbe in dem halben Bering besteht, die andere Balfte bavon ihren Rindern für den Bergehr am nächsten Mittag mit nach Saufe.

Für den Fall, daß der Mann jum Besper fein Braunbier getrunken hat, trinkt er noch ein Glas (1 2 Liter) zu 6 Pf. beim Weggeben. Er muß etwas zu trinten haben, weil er trot des Schwammes bor dem Munde bei der Arbeit den Bals gang voll Staub befommt. Er verzehrt noch an Getranken Bormittags für 5 Bf. Schnaps und Nachmittags für 5 Bf., er erklart biefen Schnaps zur Erregung ber Arbeitstraft zu bedürfen. Gin paar Mal in ber Woche trinft er statt bes Braunbieres fur 6 Pf. einen Schnaps fur 5 Pf. beim Weggehen. Er zieht zwar wegen des trodenen Salfes das Bier vor, fieht fich aber veranlaßt, mit Rudficht auf den um 1 Pfennig niedrigeren Preis, fich oft mit Schnaps zu begnügen. Die Frau verzehrt nach der Arbeit nichts in der Fabriffcante, fie fagt: "fonft tonnten wir ju Saufe gar

nichts mehr effen".

Es fommt vor, daß die Leute ftatt Wurft oder Rafe als Bubrot für zweites Frühftud und Mittag fettes Schweinefleifch nehmen; befonders fett mablen fie es, weil, wie fie meinen, nach dem Benuffe besfelben der Mann nicht fo furchtbar von dem Staube im Salfe belästigt wird. Sie faufen ein halbes Pfund zu 35 Pf., welches für beide brei Tage lang zureichen foll, mahrend das Fleisch zu einem normalen mittelgroßen Rotelett 25 bis 30 Bf. toftet. Da fie in diefem Falle bes Fleischgenuffes nicht ein unüberschreitbares Mag als einzelnes abgemessens Stud vor sich haben, wie bei der Wurst, gelingt ihnen das beabsichtigte Entsagungskunftstück gewöhnlich nicht und sie kaufen am dritten Tage mitunter noch eine Gurke zu 6 bis 8 Pf. oder einen kleinen Kase zu 6 Pf.

Das Abendbrot im Saufe ift bei den Leuten die marme Saupt= mahlgeit, fie joll das Mittagbrot erfeten. Gie besteht in der Saupt= fache aus mit der Schale getochten Rartoffeln; fie glauben, daß fie die Woche "drei Megen gut" davon gebrauchen. In den letten brei Wochen haben sie 1 Bentner aufgegeffen, also wöchentlich dem Bewichte nach ungefähr so viel als Brot. Als Zuspeise dazu genießen fie zweimal in der Woche je einen Hering zu 10 Pf.; einmal faufen fie für 10 Pf. Quark, der von ihnen auf 5 4 Pfund geschäht wird. Ge= wöhnlich einmal in der Woche effen fie zu diesen Kartoffeln "geröstet Salg", welches in folgender Beife bereitet wird: man nimmt eine Sand voll Salg, etwas Talg und Mehl und läßt es durch Braten in der Pfanne braun werden. Ginmal in der Boche (außer Sonntags) ift die Familie ftatt ber Rartoffeln Graupen oder Reis. Gie berbraucht zu einer Mahlzeit 1 Bjund, dazu 1/2 Bjund Rindfleisch zu 30 Pf. und für einige Pfennige Zwiebel. Sonnabend Abends wird gar nicht ge= tocht; die Leute effen Burft und Brot und trinken 2, auch wohl 3 Glas Lagerbier dazu, ju 13 Bf. das Blas. Für diefen Abend werden drei jolche Groschenstücken Wurst getauft, wie oben erwähnt wurden. Das erste befommt der Mann, doch nimmt die Frau etwas von demielben meg. Sie ist noch einen Theil von dem zweiten, aus dem Reft des zweiten und einem Theil vom dritten Studchen macht fie drei Studchen für die Rinder, der Reft des dritten Studchens liefert das Frühftud des Mannes am Conntag fruh. Jeden Abend eine fo reichliche Abend= mahlzeit herzustellen, halt die Frau für verschwenderisch : "das ist ichon theuer, das tann man nicht egal ausführen". Zuweilen giebt es auch braune Zwiebel zu den Kartoffeln, bisweilen auch gar nichts: "wie oft, daß wir Abends nur ein Biffel Kartoffeln, Butter und Salg haben". Die Frau berechnet die Koften der Buthat zu den Rartoffeln auf 15 Bi, für den Abend.

Am Sonntag wird zum ersten Frühstück Semmel genossen, das zweite besteht aus Butterbrot, bei dem Manne mit obengenannter Wurst. Die Hauptmahlzeit ist Mittags und besteht aus 1 2 Psund Rindsleisch für 30 Ps. und dazu einer Schüssel voll Reis, Graupen, Klöße, übershaupt einer Speise, welche nicht zu viel Arbeit bei der Herstung macht. Möhren z. B. macht die Frau selten, wegen des mühsamen Zupußens. Das Vesper sällt Sonntags weg, weil spät Mittag gegessen wird, statt dessen halten sie um 1 26 oder 6 Uhr schon das Abendbrot; dasselbe besteht aus Kasse und Brot. Auch an den übrigen Tagen wird nach der Abendmahlzeit noch Kasse und Brot genossen. Als bessonderen Sonntagsgenuß gönnt sich die Familie noch 2 Glas Vier (zu 1:3 Ps.), zum Theil aus Küssicht auf die Hauss und Schänkwirthin.

In der ganzen Woche kommen insgesammt noch auf den Haushalt etwa 1 Pfund Mehl zu 22 Pf., für 20 Pf. Rindertalg (das Piund 50 Pf.), welcher 10pfennigweise gekaust wird, 1 Psiund Salz zu 10 Pf. und zur Verbesserung der Kost einige Eier. Die Frau schätt die Jahl auf vier, eine weitere Anzahl nimmt sie nur ausnahmsweise und unter wirthschaftlichen Bedenken, nur wenn sie "einmal will lüderlich sein". Im Sommer, besonders zur Salatzeit, werden öfter Eier genossen an der Stelle von Fleisch. In einer Woche hatte die Frau z. B. dreimal Salat gegeben, zweimal Ei dazu, einmal aar nichts.

Es ist noch hinzuzusügen, daß die Frau nicht alles ist, was hier auf sie gerechnet wurde. Ost denkt sie bei ihrem färglichen Mahle an ihre Kinder daheim; dann packt sie etwas ein, heimlich, "daß der Mann nichts merkt", denn dieser will das nicht dulden. Wenn ihr Thun bemerkt wird, sagt sie, sie wäre satt. Abends erwartet sie ihr kleiner blauäugiger Junge schon am Thore und sragt: "Mutter, hast du mir etwas mitgebracht?" Da giebt sie ihm denn eine Spur Wurst oder "einen Käseringel" eines Quarkfäses. "Die Kinder müssen doch auch Liebe behalten zu einem."

Zu diesen Ausgaben kommen noch unregelmäßig diejenigen hinzu, welche entstehen, wenn die Leute Sonntags Nachmittags ausgehen, oder wenn sie es versäumen, srüh zur rechten Zeit auszustehen. Die Aussgänge Sonntags sind sehr selten, ebensosehr wegen Gelds als wegen Zeitmangel infolge vieler häuslicher Geschäfte. Die Frau meint, sie müsse Sonntags erst recht arbeiten. "Einen Sonntag flick' ich, einen Sonntag wasch' ich. Vormittags reenevirt (renovirt) man, da macht man ein bischen Wirthschaft."

Sie wohnen zur Zeit der Untersuchung 8 Wochen in Eutrisschund sind mährend dieser Zeit einmal ausgegangen, nämlich zu Pfingsten nach Gohlis. In diesem Bergnügungsort haben sie 2 Glas Bier getrunken und sind im übrigen "blos durchgegangen". Ehe die Untersuchung zu Ende gesührt war (Mitte August) gingen sie noch einmal,

nämlich wegen eines Geschäftes zu einem Bermandten.

Wenn sie morgens zu spät aufstehen, was ihnen gewiß zu verzeihen ist, weil sie disweilen erst um 11 oder 1 212 Uhr ins Bett kommen, so eilt die Frau, daß sie wenigstens dem Mann etwas Warmes in den Leib schafft, und kocht etwas Kaffee auf einem Spiritusapparat. Dreimal Kochen kostet 10 Pfennige.

Als Genußmittel verbraucht der Mann noch wöchentlich 6 Zigarren zu 4 Pf. das Stück, außerdem Sonntags 3—4 Stück und 14 Pfund Tabak zu der Pfeife, welche er Abends raucht, zu 12 Pfennige.

Die erwähnten Ausgaben für Nahrung oder was wichtiger ist und worauf es mir ankommt, das Einkommen an Nahrung in der Woche für die Familie stelle ich — so genau wie nur möglich — im Folgens den übersichtlicher, wenn auch weniger plastisch in Geldwerth (Mark) zusammen:

	gewöhnlich M	zuweilen	d. h. auf die Woche zu rechnen	
Brot 32 Pfund Kaffee 14 Pfund Gerste 1 Liter Butter 2 Pfund Semmel. fechsmal 0,10 Wurst oder Käse. Braundier sünsmal 6 Pfennige. Gurte 0,06 oder Hering 0,10 Schnaps zwölsmal 0,05. Gurte 0,08 oder Käse 0,06 Kartosseln. Hering Abends Cuart Reis 0,20, Graupen 0,22 Zwiebel. Rindsteisch. Abends Bier. Wurst Fleisch. Gemüse, etwa 1 Psund Salz Rindstalg. 2 Clas Bier. 4 Gier zu 0,05 das Stück	3,52 0,30 0,20 2,00 0,20 0,60 0,08 0,60 0,07 1,17 0,20 0,10 0,20 0,30 0,26 0,30 0,25 0,30 0,25 0,20 0,10 0,25 0,20	0,30 	+0,10 +0,05 wenn +0,05 wenn €d,weineffelich +0,06 +0,02 +0,13	
Salat und Gier dazu	0,20 0,66 12,82		+ 0,36	

1) Um die Beurtheilung der mitgetheilten Konsumangaben zu erleichtern, theilen wir in der folgenden Tabelle den wöchentlichen Konsum an Nahrungs-mitteln der Familie eines Färbers in einer Spinnerei in der Kreishauptmannsichaft Leipzig mit (Jahresberichte der fächsichen Fadrifinspetoren für 1885 S. 213), die gleichfalls aus 5 Köpfen bestand. Der Mann verdiente 18 Mart, die Tochter durch Näharbeit im Haufe ca. 4 Mart wöchentlich. Die Frau sührte die Wirthschaft. In der zweiten Rubrit sind die entsprechenden Zahlen für die vorstehend behandelte Arbeitersamilie hinzugesügt worden:

	Färber= familie	Arbeiter= familie (Olehner)
Brot Semmel und Brötchen Mehl zur Speise, Reis und Graupen Butter Wilch Gier Kise und Cuarf	2,66 0,60 0,50 2,80 0,28 0,15 0,28	3,52 0,20 0,40 2,00
zum Uebertrag	7,27	6,72

Das ift blos für die Rahrung von der beschriebenen Dürftigkeit, fast so viel als der Mann in 6 Arbeitstagen in der Woche allein verdienen fann.

Es zeigt fich hier, daß die Roften der Rahrung nahezu den normalen Berdienst des Ernährers absorbiren, und daß Ueberftunden und Frauenarbeit die übrigen Bedürfniffe deden muffen, mahrend doch der erftere

für fich für beiderlei Ausgaben Dedung bieten mußte.

Theilweise jur Berftellung der Rahrung, theilweise gur Erwärmung bient das verwendete Feuerungsmaterial. Es werden im Sommer und im Winter wöchentlich fur 25 Pf. Bolg verbraucht, im Commer wöchentlich 1/2 Scheffel Rohlen (85 Pf.), im Winter über 11 2 Scheffel (2,70 Mart) (? die Red.). Dieses Material muß der Mann nach Feierabend felbft aus dem Dorfe nach der Wohnung herauftragen. Die Leute muffen natürlich jede häusliche Berrichtung felbst ausüben. Man kann annehmen, das wöchentlich für rund 1,75 Mark Rohlen im Durchschnitt verbraucht werden. Für Beleuchtung braucht der haushalt: im Sommer mährend zwei Wochen 1 Liter, im Winter in 3 Wochen 2 Liter Petroleum, zu 24 Pf. das Liter, durchschnittlich 7/12 Liter oder für 14 Bf. pro Woche.

Un Bedürfniffen, die fich für die Woche angeben laffen, find noch ju nennen: für 10 Bf. 1 Stud Geife, mit welcher fich ber Mann nach der Arbeit das verstaubte Gesicht und die Sande mascht, im haushalt wöchentlich 1 Stud weiße Seife zu 12 Pf., 1 Stud schwarze zu 10 Bf., 1 Bfund Coda ju 10 Bf., vor Allem die Miethe für die Wohnung, welche vierteljährlich mit 18 Mart bezahlt wird. Die Leute legen fich wöchentlich 1,50 Mark dazu zuruck, oder haben wenigstens die Absicht, bas zu thun; auf diese Weise murden fie etwas mehr als die nothige Miethe herausbetommen. Im Durchschnitt bedürfen fie fur diefe in der

Woche 1,38 Mark.

	Färber= familie	Arbeiter= familie (Mehner)
Fett, Talg, Speck	7,27 0,75 0,30 1,05 1,28 1,00 0,25 1,20 0,30 0,36 	6,72 0,22 0,70 1,17 0,65 0,42 0,12 0,50 0,25 0,99 0,60

Die Färberfamilie weist einen erheblichen Mehrkonsum von Weißbrot, Butter, Milch, Fette zur Speise, Fleisch, Gemüse, Gewürze und Zuder auf. Umgekehrt verbrauchte die andere Arbeitersamilie mehr Brot, Gier, Käse, Wurst, Bier und Sonaps. Dieser Gegensab ist charafteristisch. Vergleiche dazu das Die Redattion. Schluftwort des Auffakes.

Bur Beurtheilung ber Wohnung mache ich junachft einige Unaaben über bie Grofe, welche die Spgiene bafür forbert.

Das für die Militärgesundheitspflege maggebende Sandbuch bon Roth und Ber verlangt in den Rafernen für den Ropf 13 Rubitmeter Luitfubus im Wohnraum und 18 Rubitmeter im Schlafraum und fagt Bd. 2 S. 165: "Für Radettenhäuser muß für das Wohnzimmer der Studienzwede wegen ein höherer fubifcher Raum gefordert werden, auch für den Schlafraum ift wegen der hoben Bedeutung frischer Luft in ber Entwickelungsperiode eine Steigerung auf 20 Rubikmeter nicht gu hoch gegriffen, es würden dann 20 Rubikmeter der normale kubische Raum für jeden Radetten im Wohnzimmer und Schlafzimmer fein." In Lichterfelde bei Berlin hat jeder Radett sogar 25 Rubikmeter. Diefe Bumeffungen find aber nur Rothbehelfe: Kompromiffe einer in ben Geldmitteln beschränften Praxis mit den Forderungen der Theorie. Es ift ferner dabei zu berückfichtigen, daß in der Raferne für die luftberichlechternden Arbeiten, Rochen, Baschen u. f. w., besondere Räume eriftiren und daß die Wohnraume freiliegen, 3. B. nicht in winkligen engen Sofen.

Pettenkofer verlangt über 30 Kubikmeter Luftkubus für den Kopf bei dreimaliger gänzlicher Auswechslung der Luft in der Stunde. Die besseren Wohnzimmer haben dem entsprechend mehr als 30 Kubikmeter, meine zweisenstrige Wohnung hat $5,30 \times 3,70 \times 2,85 = 56$ Kubik-

meter.

Für die oben genannten 72 Mart per Jahr erhält die Arbeiterfamilie eine Bohnftube, eine Rammer, einen Borraum, einen "Stall", das ift ein Vorratheraum für Solz, Rohlen und Gefäße, und die Berechtigung jum Gebrauch eines Verschlages im Reller. Die Wohnung ift im Erdgeschoß, wie schon erwähnt in einem hinterhaufe. Dieses haus ift fehr leicht gebaut, die Wände find im Vorraum (Flur), welcher von außen eine dem Saufe angesette Bude darftellt, aus Fachwert und jo dunn, daß neben der Hausthur durch das bloße Zuschlagen ein mehr als fingerbreiter Spalt entstanden ift, die Mauern des eigentlichen Gebäudes find auch viel zu schwach. Die Leute flagen trok der ziemlich hohen und freien Lage des Saufes fehr über Raffe. Die Rudwand des Schlafzimmers ift bis oben hinauf verschimmelt. Die Raffe entsteht offenbar durch das Riederschlagen des in dem viel zu fleinen Raume erzeugten reichlichen Wafferdampfes an und in den durchtälteten Steinen, ähnlich wie der Fensterschweiß am talten Glase, und bewirft eine schädliche Berabsehung der fo wichtigen Bentilation durch die porofe Manb.

Das Wohnzimmer hat folgende Ausdehnung:

Höhe 2,55 Meter, Länge 3,40 " Tiefe 2,90 " 24,14 Kubifmeter.

Bur Erzeugung einer fonfreten Borfteslung möge ber Lefer einen folden Raum aus feinem Zimmer herausmeffen ober wenigstens ausschreiten.

Diefes Zimmer dient zugleich als Ruche und Waschhaus, die beiden altesten Rinder fertigen darin ihre Schularbeiten. Die Beleuch= tung desfelben für diefen 3med ift mangelhaft, es ift nur 1 Renfter neben der Thur vorhanden. Sinter den Unforderungen der Gefundheits= pflege (Radettenhäuser) bleibt es um mindeftens 70 Rubitmeter gurud. wenn man ben gefammten Raum des Zimmers der Rechnung zu Grunde leat. - Rach ftrenger hygienischer Auffassung vermehrt sich die Differeng noch um ein paar Rubitmeter, nämlich um das Volumen von einem Rleider= fchrant, einer großen Trube, einer Schublabe, einem Glasspinde, einem Tifch, mehreren Stuhlen und fleineren Bausgeräthen, einem Rachelofen und 5 Menschen. Im Sommer, wo ich meine Befuche dort machte. ftand die Wohnstube durch Bermittlung des Vorraumes gewöhnlich nach dem Sofe hin ganglich offen. Tropbem mar darin eine Sige und ein Dunft, daß ich felten länger als 2 Stunden dort arbeiten konnte. Wie die Luft an einem Wintersonntag darin beschaffen ift, wenn alle Bewohner ben ganzen Tag zu Haufe find und jedes Luftloch nach Rraften verschließen, außerdem viele Stunden Licht brennen, vermag ich nicht anzugeben.

Die Rammer, welche als Schlafzimmer bient, hat folgende Ab-

meffungen:

Höhe 2,55 Meter, Länge 2,20 " Tiefe 2,90 " 16,27 Kubikmeter.

Es stehen darin zwei Betten und ein kleiner viereckiger Tisch; wenn das dritte Deckbette nicht versetzt ist, drei Betten ohne den Tisch. Der Lustkubus dürste mit Rücksicht auf Betten und die füns Menschen während der Nacht auf höchstens 15 Kubikmeter zu veranschlagen sein. Die Hygiene beansprucht für einen einzigen Erwachsenen allein etwa 18 Kubikmeter, für einen Unerwachsenen (Kadetten) 20 Kubikmeter; für das Bedürsniß der ganzen Familie sehlen wieder etwa 70 Kubikmeter.

Wenn man aber den hier vorhandenen Luftkubus nach dem von der Wissenschaft angegebenen Verhältniß vertheilt, so kommen auf einen Erwachsenen 2,81 Kubikmeter, auf ein Kind "wegen der hohen Bedeutung frischer Luft in der Entwickelungsperiode" 3,13 Kubikmeter. — Dieser verderbliche Luftmangel wird dadurch gemindert, daß in der Nacht die Thüre nach dem Wohnzimmer eine Spanne weit offen gelassen wird, sowohl im Sommer als im Winter, im Sommer außersdem die Thür vom Wohnzimmer nach dem Vorraum offen bleibt.

Der Vorraum hat die

Heite " 1,35 " Tiefe " 1,55 "

Tiefe " 1,55 " einen Inhalt von etwa 4,81 Kubikmeter.

Der fingerbreite Spalt in der Wand neben der Thür und ein handbreiter Spalt zwischen Thür und Pjosten verbinden ihn mit der freien Luft. Nur durch die Verbindung mit dem Vorraum wird die enge Wohnung offenbar erst jür die füns Menschen nutbar, es wird durch dieselbe besonders im Sommer bei der größeren Temperaturbifferenz gegen Morgen eine, wenn auch recht unvollkommene Ventisation bewirft. Ob im Winter bei der geschlossenen Thür nach dem Vorraum trot des bedeutenden Wärmeunterschiedes der Lustwechsel durch die nasse Wand auch nur das ganz ungenügende Maß desjenigen im Sommer erreicht, scheint zweiselhaft.

Der Borrathsraum, Stall genannt, hat eine Tiefe von 1,70 Meter, Breite " 1,30 " Höhe " 2,30 "

einen Inhalt von 5,08 Rubitmeter.

Dieser Stall macht den Eindruck eines Schuppens, er ist nur unvollkommen geschlossen: der Wind, zum Theil auch der Regen, haben freien Zutritt. Der Zweck ist oben genannt. — Ein Verschlag im Keller steht eigentlich der Familie zur Versügung, derselbe ist jetzt von der Wirthin eingenommen und die Leute möchten nicht gern die Bitte aussprechen, denselben zu räumen. Sie entbehren ihn übrigens bis jetzt nicht: "wir haben ja nichts hineinzuthun".

Wie die Leute schlafen, wird weiter unten bei Aufgahlung bes

hausrathes dargelegt. -

Wie viel jährlich für die Kleidung der Arbeitersamilie verwendet wird, läßt sich sehr schwer seststellen. Die undrauchdar gewordenen Kleidungsstücke werden nur zum Theil in ziemlich regelmäßigen Zwischenzäumen durch andere ersetzt, so daß sich ihre Dauer einigermaßen bestimmt angeben läßt, sür andere kann dieselbe nur Schätzungen unterworsen werden. Ich theile mit, was ich über den Bekleidungszustand der Familie im einzelnen vorsand, es wird sich ergeben, daß dadurch der Konsum nach Beschaffenheit und Größe ganz gut gekennzeichnet wird, auch ohne die genaue Angabe des Auswandes in Geld.

Es ist flar, daß bei der angestrengten förperlichen Arbeit und dem Anochenstaube bei der Arbeit die Kleider des Mannes sehr leiden. Deshalb braucht der Arbeiter wesentlich mehr, als man nach der Kennt=

nignahme feiner Ernährungsweife erwarten follte.

Er hat ein Vierteljahr vor der Zeit der Untersuchung ein Paar Hofen gefaust für 5,60 Mark, dieselben sind jest schon durchgerissen und gestickt. Am Ende der Untersuchung erwarb er durch Gelegenheitstaus ein Paar sast neue Hofen zu 5,50 Mark. Er schätzt seinen Bedarf an Hofen auf zwei Paar jährlich, etwa 11,60 Mark per Jahr. Die Weste langt drei Vierteljahr, wenn sie so lange als möglich gestickt wird. Dieselbe hat 50 Ps. gekostet und ist dei einem Lumpenhändler gekaust worden. Vom Trödler können diese Leute nach ihrer Erklärung nicht immer ihre Sachen nehmen.

Den Rock benutt der Mann nur zum hin- und hergehen zwischen Wohnung und Fabrik. Er rechnet, daß er alle zwei Jahre einen andern Rock für Wochentags gebraucht. Diese Schätzung drückt jedoch nur einen Wunsch, aber keine Thatsache aus. Es ist gewiß, daß er

alle zwei Jahre einen andern Rock gebraucht, ebenso gewiß dagegen, daß er ihn nicht hat; denn den jezigen hat er 1871 neu gefaust (er theilt mir mit, daß er damals noch fein Kind und besseren Lohn hatte), seitdem hat er feinen wieder angeschafft. Ursprünglich war der Rock natürlich sür Sonntag bestimmt; den Preis habe ich nicht ersahren können. Jezt hat der Arbeiter sür den Sonntag einen Anzug, der durch Abzahlung erworben wurde, als er noch in Leipzig wohnte und sich durch einen kleinen ambulanten Kohlenhandel nährte; nach dem mir vorgelegten "Contrabuch von S. Sachs, Leipzig, Universitätsstraße 10" in solgender mühseliger Weise: Der Mann faust am 22. Mai 1881 einen Anzug sür 51 Mark und bezahlt daraus, indem er bei jedem Zahlungstag mit dem Buche nach dem Geschäft geht:

Mai	22	Mark	14	Neb	ertrag 1	11 Wege	Mark	33
Juni	29	tf.	2		Uu	gust 7	17	1
Juni	12	19	2		,	, 21	"	2
"	19	18	2		~	, 28	"	2
Juli	26 3	11	1		Septer	mber 4	17	2
, Juli	10	19	2		,	, 18	17	2
11	17	11	2		Cel	, 25 tober 4	11	2
17	$\frac{24}{31}$	#	2		211	9	11	1
Uebertrag 11	Wege	Mark	33	_ S	umma	21 Wege	Warf.	51.

Man fieht beiläufig den Ginfluß der monatlich gahlbaren Miethe. Soll durchaus ein Budget hergestellt werden, fo mochte es fich empfehlen, bei dem Arbeiter den Sonntagsanzug mit 10 Prozent zu amortifiren. Für folche Arbeiter, welche nicht in der Lage find, felbst das Geld gu bringen, halt das Geschäft einen Raffirer, welcher bei jeder Wochenlohn= jahlung die fällige Rate erhebt. Das Unternehmen ift fehr ausgebreitet, es zeigt auswärtige Geschäfte an in Breglau, Dregden, Altona, Bremen und das Sauptgeschäft in Samburg. Jedenfalls ift es auch fehr einträglich, benn das Rifito ift fehr gering, weil jeder Raufer einen guten Burgen ftellen muß, und ber fur den Angug geforderte Preis ift horrend. Ich habe den Anzug, welcher nur außerft wenig getragen ift, nur Sonntags ein paar Stunden und fehr viele Sonntage gar nicht, von meinem Schneider tagiren laffen. Diefer hat den Preis und die Berfunit desfelben nicht gefannt und erft nach der Mittheilung feiner Schähung erfahren. Er gab mir dann fein Urtheil schriftlich wie folgt: "Der Anzug ift neu im allerhöchsten Falle 33 Mart werth; fertig befommt man folche schon für 30 Mart, ba ber Stoff gang ordinar ift. Wenn ich folden Stoff nehme und folche geringe Buthaten, fo tann ich denfelben auch für denfelben Breis herstellen und noch fauberer gearbeitet. Es ift geradezu eine Schmach, wenn man den Arbeiter fo ausbeutet; diese Geschäfte find die reinen Bucherer."

Der Mann hat zwei Süte, den einen für Sonntags hat er für 16 Ngr. bei dem Trödler gekauft, etwa zu derselben Zeit, als er den neuen Anzug erwarb, einen andern für die Woche, welchen er im Gegensat zu dem genannten als "den alten" bezeichnet, aus den Lumpen für 30 Bf. Derfelbe foll noch diefen Commer mindeftens aushalten. Außerdem besitt er eine Wintermute, welche ihm feine Frau por vier Jahren zu Weihnachten geschenkt hat, im Werthe von 1,80 Mart. Jest ift Mottenfrag darin, fie foll aber noch ein paar

Minter getragen werden.

Die Stiefel werden immer alt gekauft, die letten find vor reich= lich einem Jahre für 4 Mark angeschafft worden. Für das Fliden der Stiefel braucht der Arbeiter feinen Schuhmacher, fondern er hilft fich felbit, jo aut es gehen will. Er berechnet, daß er durch das Schuhflicen für sich und seine Familie ziemlich viel erspart. Für die nationalötonomische Beurtheilung ift solche Thätigteit gegenüber der arbeits= theiligen Production natürlich Berschwendung. Bei feiner Schufterei figt ber Mann von Zeit zu Zeit Sonntags und Wochentags an den Abenden bis tief in die spate Nacht hinein, zuweilen macht er deshalb eine förmliche Nachtschicht nach der Anftrengung des Tages. Er fann fich dabei manchmal, trok des besten Willens, nicht aufrecht= erhalten, jo ift er g. B. gur Beit der Untersuchung einmal über ein Paar Schuhen feines Madchens bei ber Lampe eingeschlafen und mußte deshalb für deren Wiederherstellung jum zweiten Male einen Theil feiner Nachtrube opfern. Bum Musbeffern der Stiefel hat er für 1.75 Mart Musschnittleder in einem leipziger Beschäft getauft; das genügt, um außer den Sohlen noch Abfage, Fleden und Spigen herzustellen. Ein Baar Sohlen halt ein Bierteljahr. Außer dem einen Baar Stiefel hat der Mann noch ein Baar Schuhe, diefelben find vor etwa drei Vierteljahren alt getauft und jest zum zweiten Male besohlt. Gie haben ungefahr 2 Mart gekoftet. Bei ber Arbeit nutt ber Mann nach seiner Angabe jährlich 6 Paar Holzpantoffeln (? die Red.) ab, welche er mit Leder aus den Lumpen flickt. Breis je 1 Mark.

Der Mann befitt nur zwei Baar wollene und zwei Baar baum= wollene Strumpie. Die Strumpie ftridt die Frau aus Barn, gu 80 - 90 Bi, das Biertelpjund Wollgarn. Für baumwollenes Gaen gahlt die Frau 50 Bi. für das Viertelpfund. Gin Baar genügt 3-4 Wochen, dann wird es angestrickt mit einem halben Viertel Garn und nach 3 -- 4 Wochen abermals. Außerdem ift es nöthig, dasselbe in der Zeit von etwa 14 Tagen tüchtig zu ftopfen. Die Garnmenge dazu ift nicht bestimmt anzugeben. Für die Familie ift im Winter ein halbes Biertel in 3 Wochen erforderlich. Zuweilen find auf das Paar noch 50 Pf. Striderlohn zu verwenden, denn die Frau ift nicht im Stande, alles zu ftricken, mas für die Familie nothig ift; obgleich sie in jeder freien Minute Conntags und fogar auf der Fabrit in ber Mittagsstunde ftrickt. "Man fann es ja nicht erzwingen." Der Mann hat einen sehr schweißigen Jug, wechselt aber die Strumpfe nur alle 8 Tage und bedauert, daß ihm feine Mittel ein öfteres Wechfeln nicht geftatten. Im Winter, wenn er in Holzpantoffeln auf dem falten Pflafter fteht, gieht er über die wollenen Strümpfe noch ein Paar baumwollene. Er mascht dieselben in der Fabrit im Laufe der Woche felbst einmal aus, denn fie legen fich gang voll von dem feinen Staub ber gerkleinerten

Anochen.

An hemden braucht der Mann nach der Schähung der beiden Leute drei im Jahre. Er wechselt dieselben jede Woche einmal und besitt 5 Stück, welche ihm die Frau 1 Jahr vor dieser Untersuchung gekaust hat. Dieselben sind jetz schon sehr abgenut. Das hemd kostet 3 Mark, dabei ist der Rählohn mit eingerechnet, denn die Frau näht die hemden nicht selbst. Der Stoff derselben ist Lama Barchent, mit diesem Stoffe werden dieselben auch gestickt, denn ohne Flicken würde der Mann weit mehr als drei im Jahre gebrauchen. Deshalb hat die Frau gleich 2 Ellen zu je 40 Ps. von diesem Zeug mit den Hemden gekaust, sie glaubt, daß diese Menge für 1 Jahr zureicht. Für den Bedarf an Knöpsen kaust die Frau von einer Messe zur anderen 2 Dutzend zu je 10 Ps., außerdem benutzt sie diesenigen, welche sie in den alten Knochen sindet. An Zwirn rechnet die Frau nur sür das Flicken sür 10 Ps. weißen und sür 10 Ps. blauen Zwirn in einem Monat.

Auf die Frage, wie viel er Hosenträger braucht, giebt der Mann zunächst an: jährlich ein Paar neue. Es stellt sich aber heraus, daß die jetzigen unter den Lumpen angefaust sind, welche die Frau im Jahre 1881 gesammelt hat, als der Mann arbeitsuchend umherreiste. Statt der Hosenträger benutzt der Mann auch zeitweise einen Riemen, den er noch vom letzten Feldzuge her besitzt. Im Winter benutzt der Mann noch eine Unterjacke zu 5,50 Mart, 2 Paar Unterhosen, das Paar zu 3 Mart und 1 Paar Fausthandschuhe zu 1 Mark. Er hat serner zwei wollene Halstücher sür die Fabrit und eines sür den Weg dahin. Ein

folches Tuch kostet 1 bis 1,20 Mark.

Taschentücher nimmt er wöchentlich zwei und rechnet, daß er im Jahre 3 verbrauchen werde. Er hat überhaupt 4 Stück zu 40 Pf., zwei davon werden Sonntags gewaschen.

Der Bedarf der Frau an Rleidungsstücken sett fich zusammen

wie folgt:

Sie braucht jährlich ein Paar neue Schuhe zu 3,50 Mark. Wenn diese auszubessern sind, so thut es der Mann. Er fauste zuletzt, um sie zu besohlen, sür 1,25 Mark Aussichnittleder, dazu mußte er noch alte Stieselschäfte haben, um Absähe und Flecken herzustellen. Da die Menge des Flickleders, welche auf jedes einzelne Familienglied zu rechenen ist, nicht genau sich ermitteln läßt, sei hier gleich der Konsum der ganzen Familie ausgesührt:

Leder zum Befohlen jährlich:

	bem Manne											
bei	der Frau							einmal	11	1,25 =	- "	1,25
	dem Mädcher die Knaben.											
311	Seitenflecken	und	2fbiäi	ad no	n be	en er	(=	Dictinut	"	0,1.,	"	0,00
t	oähnten Stie	felich	äften	jährlic	f) 3	Baa	ľ					10
3	u je 10 Pf.						٠				"	

Mart 12,80

Soviel wird gefauft.

Der Bedarf an Flickleder ist noch etwas größer. Sie decken ihn auf andere Beife, benutten dazu 3. B. fürzlich "ein Paar alte Latschen",

welche sie bei der Arbeit in den Lumpen gefunden hatten, die zu

Düngermehl verwandelt werden.

Hausschuhe besitzt die Frau nicht, sie ging bei meinen Besuchen gewöhnlich bariuß. Einmal hatte sie zwei verschiedene Pantoffeln an, einen zerlaufenen Filzpantoffel und einen kleineren gestickten. Dieselben rühren auch aus den zum Düngermehl bestimmten Lumpen her. Es seien hier auch die übrigen Bedürsnisse für die Schuhslickerei des Mannes angeschlossen.

3m Jahre find nöthig:

15 Pf. Bech,

60 " Traht (er hat auch schon über 1 Mark gebraucht),

30 " Bolgnagel (minbeftens),

25 " Ortnägel,

30 " frumme Ahlen ("die brauche ich aber gut und theuer"), d. h. sicherlich

Die Frau braucht ein Paar wollene und zwei Paar baumwollene Strümpfe jährlich. Sie giebt jedoch im Laufe der Untersuchung mit Widerstreben an, daß ihr im letten Winter die wollenen Strümpfe gemangelt haben. Sie besitzt zwei Paar baumwollene. Gin Paar reicht 6 Wochen, wenn es neu ist, und erfordert ein und ein halbes Viertelspfund Garn für 1 Mark (es wird 1 2 Pfund gekauft und der Kest zum Stopsen genommen). Dann wird es angestrickt und geht wieder 6 Wochen, ein zweites Mal Anstricken ist selten möglich, weil die Längen der Strümpse durch die Röcke zerrieben werden. Dabei müssen die

Strümpfe noch fehr häufig geftopit werden.

Für den Weg zwischen der Fabrit und der Wohnung ist jährlich ein Anzug sür die Frau ersorderlich. Der jezige ist von einem sehr groben halbwollenen Stoff und kostet 5 Mark an Zeug, 1 Mark an Futter, serner zum Rock sür 15 Ps. Borte, einen Schweis, dessen Material aus dem ehemaligen Lumpenhandel der Frau stammt, mindestens sür 10 Ps. Zwirn und 6 Knöpse zu 3 Ps. das Stück (Summa 6,43 Mark). Sechs Knöpse sind zu einem Frauenanzug zu wenig, damit kann der Anzug nicht gut sitzen. Der Anzug ist auch im übrigen zum Bedauern der Frau äußerst einsach: "kein bissel Besatz und nichts dran". An Kählohn kostet er nichts, da ihn die Frau an Sonntagen und Abends selbst näht. Viele Arbeitersrauen könnten dieses sedoch nicht.

Der Konsum an Hemden ist bei der Frau geringer als beim Manne, sie braucht jährlich 2 Hemden, das Stück zu 3 Mark, sür das Flicken derselben ist nichts Besonderes zu berechnen, dazu dienen Reste und Absälle aus der übrigen Wirthschaft. Um den Hals bindet die Frau ein Tuch, welches nur 10 Ps. kostet. Sie kauft dasselbe auf der Messe und braucht jährlich 3 Stück. Früher ging die Frau im bloßen Kopse, weil das in ihrer Baterstadt so Sitte war. Sie hat aber bemerkt, daß sie die Leute "bereden" und trägt daher jeht auf der Straße ein wollenes Kopstuch für 1 Mart und in der Fabrit eins von Kattun sur 50 Ps. Sie glaubt, daß sie mit den beiden Tüchern

ein Jahr auskommt, wenn sie das baumwollene flict.

Das Sonntagskleid der Frau ftammt aus einer Altkleiderhandlung. Sie hat dafür ben hoben Preis von 7 Mart gablen muffen und hofft, daß feine Dauer reichlich 2 Jahre betragen wird. Sowohl zu dem Sonntagekleide als zu dem für die Woche find je 3 Unterrocke porhanden. Bofen trägt die Frau feine. Der erfte Sonntagsrod ift ein Stepprod ober Battrod: amischen 2 Lagen von dunnem Zeug ift eine Schicht Batte festgenaht. Er ift fertig gefauft worden für 4,15 Marf bei bem Trödler, er war nicht gang neu. Der zweite Sonntagsrock ift von blauem Barchent. Es waren dazu erforderlich: 4 Ellen zu je 2 Mark, für 9 Pf. Band (3 Ellen), für 5 Pf. 3wirn. Der Schweif bagu ift aus Fliden zusammengestückelt. Diese Rode sollen 2 Jahre Sonntags getragen werden, dann in der Boche. Das ift aber offenbar auch nur ein Unipruch, ber an das Leben gemacht wird, ber aber nicht erfüllt wird, wie aus der Beschreibung der Bochenrocke hervorgeht. Der erfte bavon ftammt von einem ursprünglichen Kleid, er ift noch "bon ledig", b. h. 13 Jahre alt. Die Frau glaubt hinzufügen zu muffen, er fei nun schlecht. Der zweite ift auch nichts mehr werth; er ift vor 112 Jahren gekauft für etwa 3 Mark, die Frau ift aber damit betrogen worden. Der dritte ift 4 Jahre alt, tüchtig ausgeflickt, geht aber noch eine Zeit, er ist alt gekauft worden; für wie viel, ist nicht mehr zu ermitteln. Ich werde bei der Busammenrechnung im gangen einen Verschleiß der Rode von 20 % ansegen.

Ein Korsett trägt die Frau nicht (hier ist die Armuth segensreich), nicht einmal ein Mieder. Da sie aber ebenfalls das Bedürsniß zur künstlichen Vervollkommnung ihrer körperlichen Schönheit empfindet, bebient sie sich einer Untertaille, der Jacke von einem alten Aleide, das sie als Fräulein trug. Statt der Nachthaube hat sie ein altes Tuch, Nachtjacken und Morgenhauben sehlen. Die Frau hat nicht einmal einen Hut, derselbe würde fast die Hälste ihres Wochenlohnes kosten. 1870 hat sie das letzte Jaquet gekaust, es ist seit drei Jahren unmöglich, dasselbe Sonntags zu tragen, doch dürste es schon vorher nicht mehr ganz modern gewesen sein. Weil bereits solche, den meisten Frauen nothwendig erscheinende Stücke nicht vorhanden sind, habe ich nach entbehrlicheren Theilen der weiblichen Kleidung gar nicht gestagt.

In dem Bekleidungszuftand der Kinder zeigt sich ein für die Lebenshaltung der Arbeiter sehr wohlthätiger volkswirthschaftlicher Einfluß der Schule, von welchem diese selbst allerdings wohl kaum eine Uhnung haben dürste. In dem Streben, die Kinder an Ordnung und Reinlichkeit zu gewöhnen, zwingt sie dieselben, nicht in unsauberer und zerrissener Kleidung zu erscheinen, gestattet auch nur in den wärmsten Sommermonaten, daß die Kinder barsuß gehen. Sie geht darin mit lobenswerther Energie vor, so wurde einmal die Tochter der Arbeitsteute nach Hause geschickt, weil sie keine Schürze umgebunden hatte. Infolgedessen ging am anderen Tage die Mutter nach Leipzig, um 2 Stück sür zusammen 12 Ngr. zu kaufen, obgleich sie dabei einen halben Arbeitstag verlor. Da dieser Zwang gegen das Herabsinten auf eine größere Bedürsnißlosigseit nicht nur gegen einzelne Arbeiterindividuen, sondern gegen die gesammte Arbeiterssindividuen, sondern gegen die gesammte

wird, so folgt daraus eine ähnliche Wirkung, wie sie die staatliche Festsegung eines Minimallohnes haben wurde. Freilich wird dieses Ziel vielsach auf schmerzlichem Wege und in sehr beschränftem Maße erreicht.

Der Aleidungsbedarf der Kinder ift im Einzelnen der folgende:

Das Mädchen braucht im Jahre 2 Paar Zeugstiesel zu 3,50 Mark das Paar. Diese Billigteit ist der Grund ihrer Wahl. Die Mutter stopst das Zeug, wenn es zerrissen ist, mit Zwirn und setzt auch Flecke ein, wozu im halben Jahre sür 40 Ps. Zeug ersorderlich ist. Diese Zeugsschuhe werden in der Regel nur Sonntags getragen, auch manchmal in der Woche im Winter an einem trockenen Tage, sonst geht das Mädchen in der fälteren Jahreszeit in Holzpantosseln, von denen bei möglichstem Flicken 4 Paar im Jahre zu 60 Ps. nöthig sind. Diese Fußbetleidung ist sreilich etwas falt, aber "das muß man gewohnt werden", meint die Mutter. — Jeder Junge vernutzt im Jahr nur 1 Paar Schuhe, es kostet aber dem Manne sehr viel Flickarbeit, wenn dieses Resultat erreicht werden soll.

An Strümpsen brauchen die Jungen nach der annähernden Schätzung der Mutter jährlich 2 Paar, welche dieselbe selbst strückt. Sie kaust zu einem Paar ¹ 4 Psund Garn zu 50 Ps., zu den Strümpsen des Größeren kommt etwas mehr als ¹ 4 Psund Garn, das Mehr bleibt bei der Herstellung der kleineren übrig; so ost als es möglich ist, 2 bis 3 Mal, werden die Strümpse angestrickt, außerdem gestopst. Zu einem Male Anstricken und sur das Stopsen wird für das Paar ein halbes

Biertel Biund Garn gerechnet.

Das Mädchen braucht mehr Strümpse als die Knaben, denn es hat die Unsitte, wenn es allein ist, ost in bloßen Strümpsen zu lausen. Die Mutter kann das zu ihrem großen Bedauern nicht gänzlich verhindern, weil es ihr durchaus nicht möglich ist, daheim zu bleiben: "Man kann die Kinder ja nicht anweisen!" Es sind aus diesem Grunde jährlich 3 Paar Strümpse nöthig, dieselben werden so ost angestrickt, als es gehen will, gewöhnlich 2 Mal, es ist auch zum 3. Male versucht worden, aber mit schlechtem Ersolg. Außerdem werden sie gestopst. Zum Neustricken ist ein Viertel Garn ersorderlich zu 50 Pk., zum Anstricken ein halbes Viertel. Jährlich braucht das Mädchen noch 2 Paar Strumpsbänder, das Paar zu 15 Ps.; dieselben sind gewöhnlich ein Meßgeschenk.

An Seinden besitht es drei Stück. Dieselben sind vor einem Jahre im Sommer von der Mutter genäht worden und werden jett sehr dünn, sie sollen aber noch 12 34 Jahr zureichen. Die Leinwand zu denselben kostet 2,70 Mark, der Zwirn 10 Ps. Zu einem Hemd ist 212 Elle Band verwendet worden, zu 1 Ps. die Elle, Spiten und Borten sind nicht daran. Hosen trägt die Tochter so wenig wie die Mutter. "Wenn ser (sie ihrer) hätte, trüg ser auch, aber das kommt

einem zu fostspielig."

Der Neberrock der Tochter ist aus 2 alten Röcken hergestellt, das Leibchen, welches statt Morsett dient, ist aus grober grauer Leinwand, welche einmal bei der Meparatur des Sophas übrig blieb, es dürste höchstens 25 Ps. gefostet haben. Ihr Oberrock ist von Kattun, von

der Mutter genäht. Die Kosten waren 4 Ellen Kattun zu 40 Pf. die Elle, 5 Pf. Zwirn, 2 Ellen Band zu 1 Pf. Dieser Kock ist süt die wärmere Jahreszeit bestimmt, seine Dauer wird auf 2 Sommer geschätzt. Zum Wechseln mit diesem ist noch ein älterer grauer Lustre- Rock vorhanden, welcher eben so viel gekostet hat, derselbe muß theil= weise auch im Winter getragen werden, seine Dauer wird auf $1^{1/2}$ Jahr geschätzt. Die Schweise zu diesen Röcken sind nicht besrechnet, weil sie aus altem Zeug zusammengeslicht werden. Das Kähen

eines Rodes erfordert einen halben Tag Arbeitszeit.

Zu den verschiedenen Köden ist nur eine Jade da. An derselben sieht man recht deutlich, wie schlecht die Leute bei dem Waareneinkaus bedient werden. Das Zeug zu der Jade ist im vorigen Herbst gestauft worden, die Frau nahm aus Sparsamkeit nur 2½ Elle (zu 45 Ps. die Elle), sie glaubte damit sich einrichten zu können. Es geslang ihr nicht und sie machte in der neuen Jade die innere Hälste der Aermel aus einem ähnlich gefärbten (sast schwarzen) Stoff, den sie in der Wirthschaft vorsand. Der gekauste Stoff war so schlecht gefärbt, daß er jest ganz hellgrau aussieht, so daß ich glaubte, die Jade sei einst hellgrün gewesen. Das ältere, noch schwarze Zeug sticht natürlich davon häßlich ab. Zu der Jade kamen noch 7 Knöpse ordinärster Art zu je 2 Ps. und sür 5 Ps. Zwirn. Das Futter, 54 Elle, kostet 18 Ps. die Elle, "ist von geringer Qualität: ist blos solcher Shong".

Die Tochter braucht noch jährlich 3 Schürzen zu je 60 Pf., diefelben werden fertig gefaust, und 2 kleine Halstücher für je 10 Pf. im Sommer, im Winter ein wollenes Tuch für 80 Pf. um den Hals, dasselbe genügt für 2 Winter, und ein eben solches um den Kopf. Im Sommer trägt sie meistens gar nichts auf dem Kopfe, manchmal einen alten gebrauchten Strohhut; diese doch so anspruchlosen Leute nennen ihn "den alten Schiebel", sie haben ihn durch Zusall geschenkt

befommen.

Die Tochter braucht noch ein Kleid von dem gleichen groben wollenen Stoff wie die Frau. Es werden zu demfelben 6 Ellen zu 40 Bf. die Elle gebraucht, 2 Ellen Futter (Shong) und 5 Pf. Zwirn; die Knöpfe find alte, ebenso der Schweif, welcher aus vielen Studen besteht. Das Rleid ift vergangene Weihnachten gefauft worden und eigentlich für ben Winter bestimmt. Da aber fein anderes gur Berfügung fteht, muß es auch im Sommer in der Schule getragen werden. Es ift zur Zeit der Untersuchung im Sommer schon schlecht, soll aber trogdem noch bis Weihnachten bienen. Vor 2 Wintern hat das Rind (ftatt eines Wintermantels) ein Jaquet bekommen, das aus einem alten von der Mutter zurechtgeschnitten worden war. Dasselbe ist jett natürlich ju flein, muß aber noch einen Winter getragen werden. Sandschuhe für den Winter fehlen, Belgtragen und Muff felbstverftandlich, auch das Mädchen nimmt die Bande unter die Schurze. Es hat aber ein Paar Pulswärmer aus 4 Loth gutem wollenen Garn zu je 10 Bf. betommen, deren Dauer auf 2 bis 3 Jahr geschätt wird.

Dag von Schmuchfachen bei der Tochter wie auch bei der Mutter nichts wirklich Werthvolles vorhanden ist, ist natürlich von vornherein klar, es sehlt aber auch jedes billige Surrogat dafür aus Glas und Blech, nicht die einsachste Brosche, nicht der gewöhnlichste Haarpseil ift

porhanden.

Das Mädchen, wie die Kinder überhaupt, besitzen auch nicht ein Paar der so gewöhnlich gewordenen Schlittschuhe, "keinen Schlitten und gar nichts". Das "Dschuscheln" (Schlittern) auf den Holzpantosseln, durch welches sich im Winter das Mädchen vergnügt, wird als Unsitte betrachtet und mit Schlägen bestraft, weil es mit starkem Verschleiß der Sohlen verknüpst ist. Die armen Kinder haben eine sreudlose Jugend. In einem großen Theil ihrer von Schularbeiten und Hausgeschäften sreien Zeit, die naturgemäß sröhlichen Spielen bestimmt ist, müssen sie im Sommer um dürstigen Lohn Kegel aufsehen, im Winter in der dumpsigen Stube sitzen.

Für die Bekleidung der Anaben (außer der schon beschriebenen Fußbekleidung) ist durch das Familieneinkommen der folgende Auswand

bedingt:

Der Kleine hat 4 Hemben; dieselben sind im vorigen Jahre aus 10 Ellen Zeug zu 25 Ps. die Elle, 8 Knöpsen zu 1 Ps. und dem ersjorderlichen Zwirn (10 Pf.) von der Mutter selbst hergestellt worden. Das Zeug dürste wohl keine Leinwand sein, bei der von der billigsten die Elle 60 Pf. kostet. Eben solche Hemden, auch von derselben Größe, hat der ältere Knabe vor 2 Jahren bekommen. Die Dauer der Hemden wird auf 3 Jahre geschätzt, wenn die Mutter tüchtig slickt. Zum Flicken nimmt sie meistens altes Zeug, sie kauft nur 2 Ellen

neues Semdenzeug im Jahre für die ganze Familie.

Der Kleine foll jährlich 2 Anzüge nöthig haben, ob er fie wirklich befommt, ift zweifelhaft. Den er zur Zeit der Untersuchung tragt (Anjang Juli), hat er zu Pfingften bekommen. Er war natürlich für Conntags bestimmt. Da aber für die Woche fein anderer mehr gur Berfügung fteht, muß er ihn bereits Wochentags tragen. Derfelbe fostete 4,50 Mark. Vorher hatte der Anabe einen Anzug erhalten, welchen die Mutter aus einem alten Anzuge des Mannes zurechtge= macht hatte; jest ift nichts da, was zu einem folchen 3wed dienen tonnte. Außer dem genannten Anzuge, einer dicken, groben, schlecht fikenden Magazinwaare, hat der fleinere Junge noch ein Baar alte Drillhofen. Der größere Junge hat einen grauen Anzug, welcher für die Schule und für den Sonntag beftimmt ift. Er ift im Magazin (auf dem Brühl) lette Weihnachten für 5,20 Mart gefauft worden und ift beim Einkauf schwarz gewesen. Er ist jedenfalls zu schnell schlecht geworden, denn er ift bereits in einem Zustande, der es fehr unwahrschein= lich macht, daß er noch, wie beabsichtigt war, bis Weihnachten getragen werden fann, jedenfalls geht er nicht mehr für die Schule. Es foll gur Michaelis-Meffe etwas Reues getauft werden. Außer diesem Anzuge hat der Knabe eine Hausjade, die bei dem Lumpenhandel erworben ift, und ein Paar Sofen, welche aus alten Aleidern, theilweise von der Mutter, hergestellt worden sind und für die nur 50 Pf. Macherlohn und für 5 Bf. Zwirn zu berechnen ift.

Um den Sals trägt der fleine Enabe im Winter ein Salstuch für

50 Pf., welches der Schätzung nach 2 Winter reicht, im Sommer nichts, der große Knabe im Winter einen Shawl für 50 Pf., dessen Dauer auf einen Winter geschätzt wird. Als Kopsbedeckung hat der Kleine im Sommer einen ordinären Strohhut sür 75 Pf., welcher voriges Jahr zu Pfingsten gekaust worden ist und diesen Sommer bis zur Unbrauchbarkeit abgetragen wird; im Winter eine Pelzmüße, erworben beim Lumpenhandel. Der größere Junge hat im Sommer einen ebenssolchen Strohhut von derselben Dauer, im Winter einen abgetragenen Filzhut, welcher vor 4 Jahren gekaust worden ist, und einen anderen aus den Lumpen der Düngersabrit: "den trägt er sür gut".

Bur Schonung der Kleider tragen die Anaben Schürzen, der kleinere eine von Leder, noch bei dem Lumpenhandel der Frau einst erworben; für den größeren ist ein alter Lumpensack von der Mutter

ju einer Schurze umgestaltet worden. -

Die Feststellung des jährlichen Geldbedaris fur Saus= und

Rüchengeräthe ift nicht möglich.

Um von der Beschaffenheit der Kücheneinrichtung zunächst mir selbst einigermaßen ein Urtheil zu verschaffen und um dem Leser ein Bild davon geben zu können, habe ich mir in einem leipziger Geschäfteine Broschüre geben lassen: "Zusammenstellung kompleter Küchen= und Wirthschaftseinrichtungen sür jeden Stand von K... B..., Leipzig." Dieselbe enthält Kücheneinrichtungen zu 50, 100, 200, 300 Mark und ein Universaleinrichtungssschema. Es wurde mir im Geschäft mitgetheilt, daß eine Einrichtung zu etwa 100 Mark, nach dem zweiten Schema, mehr oder weniger modisizirt, am meisten gekaust würde. Ich habe aber bei der großen Dürstigkeit der Arbeitersamilie vorgezogen, die billigste Einrichtung zu 50 Mark der Bergleichung zu Erunde zu legen.

Es folgt hier:

Was die Einrichtung zu 50 Mart bietet und was die Einrichtung der Arbeitersamilie davon hat. Die Preise dieser Einrichtung sind die jezigen, die bei dem Arbeiterhaushalt angegebenen verstehen sich sür die Zeit des Einkauses, der meist viele Jahre zurückliegt. Dieser Umstand ist bei der Beurtheilung zu bezuckstigen.

Die Einrichtung zu 50 Mark.

Die Ginrichtung der Arbeiteriamilie.

1. 3 gußeiserne Maschinen-	16 As 2 25
2. 1 Stielkasserol	- 50 - 65 1 - 1 10

- 1. vorhanden zu 160, 80, 80 Pf. Eijerne Töpfe find in der lesten Zeit billiger geworden.
- 2. fehlt. 3. zu 75 Pf.
- 4. fehlt.
- 5. es sind 2 Stück vorhanden. Die größere würde jeht mindestens 2,50 Mart fosten. Tieselben sind aus der Wirthschaft des Baters der Fran übernommen. Terfelbe war

7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20.	1 Giertiegel	## 155 1 755 1 756 - 500 - 100 - 155 - 255	13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22.	von Weißblech für 10 Pf. eine gefundene Wagenlaterne. von Weißblech für 30 Pf.
	Dugend BritSpeise- löffel. (Beweis für die be- scheiden en Verhältnisse, für welche diese Einrich- tung berechnet ist.)	1 25	25.	in den alten Knochen; wenn dieselben abgeschliffen sind, "da gehen sie wieder". Die Messer sind zum Theil in recht elendem Zustande. es sind 5 blank gewesene Blechstöffel vorhanden. Der Mann der wim Andenken aus dem französischen Kriege mitgebracht hat. Er fand ihn als Lazarethgehülse im Tornister eines Offiziers, welchen ein Schuß durch die Brust getödtet hatte. Die mattgeworden Kugel,
26.	1/2 Duhend Theelöffel	_ 50	26.	welche er auch noch verwahrt, hatte in den Löffel noch eine Beule ge- schlagen und war darin liegen ge- blieben. (Diese aussührliche Mit- theilung zur Entschuldigung des Andenkens.)

		1 "			
		16	18		
27.	1 Dlefferbantchen mit Bug=			27.	fehlt.
	pulver	1	20		
28.	1 Gemüsehobel		90	28.	v. 3.
29.	1 Gemüsentesser		15		v. 23.
		1	-	30.	
30.	1 Wiegemesser	1			zu dem Preise bes Schemas.
	1 Hadmesser	1	25	31.	fehlt.
32.	1 Spidnadel	_	10	32.	fehlt.
	1 Borftbesen mit Stiel .	1	40	33.	zu Mark 1,50.
34.		_	50	34.	zu dem Preise des Schemas.
35.	1 Scheuerbürfte	. —	30	35.	für 25 Pf.
36.		1		36.	2 Stück zu je 30 Pf.
37.	1 Löffelbret, garnirt, mit			37.	das entsprechende Gerath ift ein
0	Löffeln und Quirlen	1	40		blechernes Behang für 25 Pf., barin
	Collection and Advanced				ift ein Quirl gu 12 Bf., ein Rlos-
		1			löffel zu 15 Pf., eine Relle.
90	1 Raffeetrichter mit Sieb			38.	ein gewöhnlicher blecherner Kaffee=
50.		1		50.	
00	und Drahtgaze	1	50	90	trichter ohne Sieb und Drahtgaze.
39.	1 Fleischtlopfer	_	50	39.	fehlt.
40.	1 Rudelrolle	! —	50	40.	porhanden.
41.	1 Bratenleiter	-	25	41.	fehlt.
42.	2 Salz= und Mehlfäffer.	2	25	42.	eine hölzerne Büchse zu Salz, der
		i			Preis wird auf 50 Pf. geschätt,
					v. V.
43.	1 Gewürzschrant	2	_	43.	eine einfache hölzerne Buchfe, ent=
201	2 3 11 11 10 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-			hält das Höthiafte.
44	1 Schock Rlammern	_	30	44.	wie verlangt.
45.		2	25	45.	das spärliche Tischgerath und die
40.	1 animulajus	2	20	40.	Töpfe werden in einem Asch zu
		1			
40	1 00-1	1 4		40	40 Pf. gewaschen.
	1 Betroleumkännchen	1			eine thönerne Flasche zu 30 Pf.
47.	1 Schöpflöffel		40	47.	derfelbe ift schon oben mitgezählt.
				शाह	Nr. 48 ift noch ein Nudelbrett vor-
					handen.

Es möge hieran sogleich das Tisch geschirr angereiht werden, welsches mit dem Küchengeschirr zum Theil identisch ist, wie das Wohns und Speisezimmer mit der Küche. So dienen die Kochlöffel auch beim Essen, ebenso die Kochtöpse als Speiseschüsseln. Diese in der Kücheneinsrichtung angesührten Geräthschaften werden ergänzt:

1) durch 5 Teller verschiedener Façon von Thon mit weißer Glasur,

das Stück zu 8 Pf.

2) 8 Paar Tassen, von denen 4 Paar zur Zeit der Untersuchung (Mitte Juli) erst vor 8 Tagen gekauft worden waren. Das Paar kostete 10 Ps., ein einzelnes größeres 25 Ps.

3) 5 thonerne Töpfe.

4) 1 thonerne braune Kaffeekanne einfachster Form.

5) 3 kleine braune Milchtöpschen.

6) 4 braune Schüffeln.

Das ift Alles.

Rur um fie namhaft zu machen, nicht weil fie zum Haushalt gehören, sei einer Anzahl zinnerner Gefäße, Trinkgeschirre zc. hier erwähnt, welche aus dem Haushalt des Vaters herrühren und auf einen gewissen Wohlstand desselben hindeuten. Jest stehen sie mit geringer Ausnahme blind und grau, jum Theil verlett im Schrante und werben nicht benutt.

Die übrigen Hausgeräthe können auch nur kurz aufgezählt werden, der jährliche Bedari ift ohne Willfürlichkeiten nicht anzugeben. Ihre Beschaffenheit und Ferkunft ist aber eine gute Unterlage zur Beurtheilung der Wirthschaft.

- 1) 1 Kleiderschrank von Fichtenholz, alt für 9 Mark gefauft, gestrichen, aber nicht polirt. Er ist durchaus morsch von Wurmstichen.
- 2) 1 Truhe, ein hölzerner Koffer von Fichtenholz, gestrichen, derselbe ift als Pfandstück für ein gewährtes Darleben zuruckgeblieben aus besseren Zeiten.
- 3) Ein kleiner ovaler, wackelnder Tisch als Speise- und Arbeitstisch, alt gekaust für 5 Mark. Er hat auf der Platte ein Fournier von Mahagoni oder einem andern dunklen Holze.
- 4) 5 Stühle, einige mit Brettsit, neu, je für Mark 2,50, gestrichen gewesen, ein Rohrstuhl für Mark 3,50, zwei Polsterstühle vom Vater.
- 5) Gine hölzerne Fußbant b. B.
- 6 Gine Kommode v. B., sie hat demfelben Mart 15 gefostet.
- 7) Gine sogenannte Waschtisch-Rommode v. B.
- 8) Ein altes Glasschränkichen, innen mit dunkel gewordener Tapete aus einer Auktion. (Darin stehen die erwähnten Zinngefäße nebst manchem anderen alten und trümmerhaft aussehenden Zeuge.)
- 9) Ein alter grünlackirter Gartensessel von Holz ohne Lehne. Er wurde an die Frau als werthlos verschenkt.
- 10) Ein gewöhnlicher Rüchenschrank v. B.
- 11) Ein kleiner viereckiger Tisch, als neu in der Auktion für 3 Mark gekauft.
- 12) 3 Betten, eins neu, eins alt gefauft, eins v. B.

Zwei dieser Betten sind jetzt ausgestellt; in dem einen, welches 1½ sichläfrig ist, schläft der ältere Knabe mit dem Mädchen von 11 Jahren, in dem andern, einschläfrigen, schläft der Mann mit der Frau. Das neue (einschläfrige) Bett kostete 6 Mark, die Matrate (alt) davon 5 Mark, im andern Bette ist nur ein Strohsack, ein solcher gehört auch in das dritte. Zwischen den beiden Bettstellen ist nur ein schwaler Gang, derselbe ist zur Hälste verbaut mit einer Bant und einem Stuhle, worauf auf einem Strohsack in einem kleinen Federbett der kleine Knabe schläft. Die Leute schlasen in Federbetten, das Federbett sür den Mann ist aber jetzt auf dem Leihhause (wegen eines Darlehns von 9 Mark). Deshalb ist auch die dritte Bettstelle nicht aufgeschlagen. Ter Mann wickelt sich in eine Wattdecke, welche aus Frankreich herrührt. Er hat sie bei St. Privat erbeutet und dann während des ganzen Feldzuges mit sich gesührt. Die Frau hat sie dann neu überzogen.

Benn alle 3 Bettstellen stehen, muß der unter 11) erwähnte Tisch aus dem Schlafzimmer und auch dann noch ift es so eng darin, daß

die Thure nur zum Theil sich öffnen läßt, das Zimmer ist dann voll= ftändig gefüllt.

13) Eine hölzerne Waschwanne zu Mark 3,50.

14) Ein hölzernes Waschfaß.

15) Ein Zinkwaschsaß Mark 2,50.

16) Eine gewöhnliche Hängelampe, wie in Fabrifen und Wertstätten üblich, alt für Mart 2,50.

17) An der Wand eine verhältnigmäßig große Unzahl von alten

flecigen Bildern.

18) An dem Fenster des Wohnzimmers Blumenstöcke. Darunter eine hübsch gezogene Myrte, welche die Frau mit liebender Sorgsalt pflegt.

19) Ein Laubfrosch treibt in bem dunftigen Zimmer die niedere Jagd und fehrt zuweilen in sein trubes, angebrochenes Wasserglas am

Fenfter zurück.

Der Hausrath trägt durchaus die Merkmale größter Dürstigkeit, leider können dieselben nicht bei allen Stücken dargelegt werden, weil das die Weitschweifigkeit oder Kleinlichkeit dieses Theiles der Ubhandlung gar zu sehr vermehren würde; indessen die Teller aus braunem Thon, die Messer aus den Knochen, die Möbel, welche bei Begründung der Wirthschaft meistens schon gebraucht waren, und andere wirthschaftliche Erscheinungen sprechen deutlich genug sür meine Behauptung, ebenso der Umstand, daß die Leute nicht einmal das so gewöhnliche Sopha auszuweisen haben. Dasselbe war so wurmstichig, daß es zerfallen ist. Sie haben jetzt die unter 2) genannte Truhe an den Tisch gerückt. Aus deren gewöldtem Deckel sitzt die Frau oder hocken die Kinder beim Essen, oder bei Arbeiten, die am Tische vorgenommen werden.

Ich verzichte darauf, das übrige zu nennen, was die Leute nich t haben. Mit wissenschaftlicher Bollständigkeit ließe sich das nur durchsühren, wenn eine Darstellung eines mittleren bürgerlichen Haushaltes vorläge. Ich möchte hier die Nationalökonomen anregen, bei günstiger Gelegenheit eine solche zu liesern. Sie würde nach meiner Darstellungs-

weise ein dicker Band werden. -

Die geistigen Genüsse der Leute sind äußerst bescheidener Natur, zur Zeit der Untersuchung gleich Null. Gine Zeitung liest der Mann nur, wenn er einmal in eine Restauration geht; ich habe mitgetheilt, wie selten dies der Fall ist. Früher, noch im vorigen Jahre, hielten die Leute "billige Monatsschriften", das heißt, sie lasen einen Colportage-Roman. Zur Begründung dieser Ausgabe geben sie an: "Fortstommen thut man nicht und eine Unterhaltung muß man haben."

Bur geistigen Unterhaltung ist wohl auch der Besuch der Kirche zu rechnen. Die Arbeitsleute kommen natürlich selten in die Kirche, es ist mehrsach Gelegenheit gewesen, über ihre Thätigkeit am Sonntage Angaben zu machen — es sehlt ihnen vor allem an der Zeit. Der Mann, lutherisch, steht nicht ganz auf dem Boden seines nominellen Bekenntznisses. Er geht zuweilen in die lutherische Kirche, zuweilen in das Bethaus einer leipziger Sekte. Die Fran bedauert, daß sie nicht im Stande ist, so ost, als sie möchte, die Kirche zu besuchen.

Sie behandelt das ganz als geiftigen Genuß: "ich kann sagen, Kirche ist mein einziges Vergnügen". Vergnügen ist hier im eigentlichen Sinne zu nehmen. Die Leute halten trot der schweren Entbehrungen, welche ihnen ihr geringer Lohn auserlegt, auf Standesehre und rechnen sich auf der Fabrit zur besseren Gesellschaft. Sie wissen ganz genau, daß ihnen ihr täglicher mühseliger sozialer Kamps niemals zu besseren Verhältenisen berhelsen kann. Sie bleiben trothem ehrlich und äußerten gelegentlich: "wenn man nur nicht maust und hält sich reell", und brauchten andere Wendungen ähnlichen Inhalts.

Daß außer berjenigen Bildung, welche die Kinder in der Schule erhalten, nichts weiter geboten wird, ift flax, auch auf die Erziehung können die Eltern nur sehr wenig Zeit verwenden (Geld, etwa in veredelnden Jugendschriften, gar nicht). Auf begangene schwere Fehler der Kinder erfolgt Prügel oder Einsperrung in den erwähnten Stall, weil dies das fürzeste ist; ein auf dauernde Belehrung oder Leitung angelegtes Erziehungssystem würde sur diese Berhältnisse undurchführbar sein. "Man fann die Kinder ja nicht anweisen!" Leider bereitet ein an diese extensive Pädagogik gewöhntes Kind der intensiveren Behandlung in der Schule, wo oft die ersorderliche Mehrarbeit aufgewendet werden könnte, große Schwierigkeiten. Es erinnert dies an die Rothwendigkeit, die verschiedenen Zweige einer Landwirthschaft gleich intensiv zu halten.

Rechnen wir jest zusammen, so weit und genau, als es ohne subjektive Zuthaten möglich ist, was an Geldeswerth in dem untersuchten Arbeiterhaushalt verdraucht wird. Für Nahrungs- und Genußmittel ist schon eine lebersicht gegeben worden. Die Summe der Ausgaben dasur, sowie sür die Aussichentlich Mark 13,50:

Mark 13.50

[328

Dagu für Beigung und Beleuchtung:

Holz Mart 0,25 Kohlen "1,77 Petroleum "0,28 Spiritus zuweilen "(0,10) Mart 2,30

für Wohnung:

Mark 1,38 Mark 1,38

für Reinigung:

Seife für den Mann Mart 0,10

im Haus:

1 Stück Seife, weiß, Mark 0,12 1 " " schwarz " 0,10 1 Bfund Soba " 0,10

Mart 0,42 Summa Mart 17,60.

Es bleiben von den als wöchentliches Einkommen angenommenen 20 Mark demnach für alle anderen Bedürfnisse Mark 2,40 verfügbar. Das wäre jährlich: 124,80 Mark.

Davon muß zunächst die Rleidung beschafft werden. Ich ziehe in Folgendem die Summe dessen, was dasür jährlich ausgegeben wird. Als Summanden setze ich ein die Kosten der Kleidungsstücke dividirt durch die Anzahl der Jahre, während welcher sie benutzt werden.

Der Bedarf des Mannes an Rleidung if	4.
2 Paar Hosen	
Weste	
祝od	
951	
Stiefel (4,00)	
" COO	
600	
Unterjacten	
Unterhosen	
Fausthandschuh	
Haldtücher	
Taschentücher	
Wollene Strümpfe mindeftens	
	Mark 60,05
Die Frau verbraucht an Rleidung:	·
Strümpfe mindestens	
1 Paar neue Schuhe	
Holzpantoffeln	
1 Unjug	
Semben	
" 0. " 0. " 0. " 0. " 0. " 0. " 0. " 0.	
(Griffer Rock Mark 4.15	
Erster Rock Mark 4,15 Zweiter Rock " 8,14	
Dritter Rock " 3,29	
Erster Rock "0,00	
3weiter Rock ", 3,00	
Dritter Rock " 2,00	
\mathfrak{M} arť $20,58:5 = $ 4,12	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	33,60
60 Y 1	,, 00,00
Aleidung des Mädchens:	
1 Paar Zeugstiefel	
Fliden	
Holzpantoffeln	
Strümpfe	
Strumpfbänder	
Semben etwa	
Leibchen 0,25:3	
Erster Oberrod	
Zweiter Oberrod. " 1,12 Zacke 1,55: 3/2. " 1,03	
Saute 1,55 : %2	
6 (2)	
" 0 40	
Kleib	
Pulswärmer	
7 720	22,50
gum Uebertrag	Mart 116.15
Jum tevertrug	20tutt 110,15

21 Y I	000 - W 440 4F
Aleibung des älteren Anaben:	Mark 116,15
Strimpfe etwa Marf 1,50 Hemben 0,89 Angug 5,20 Holen 0,55 Hatücher 0,50 Etrohhut 0,89	Marf 9.01
Der jüngere Anabe erhielt, wenn man auf	2000
ihn jährlich 1 Unzug statt 2 rechnet: Strümpse etwa	Marf 7,51
wand, welcher nur für die Familie im ganzen festzussellen war, nämlich: Flickleder	Mark 18,33
Damit ist die Summe der Ausgaben noch nicht ersch	Mark 151,00 jöpft.

Es treten als unvermeidlich hinzu: Steuern 20. nämlich:

Staatssteuer Mark 3,60 Gemeindesteuer " 8,60 Schulgelb " 3,60 Summa Mark 15.80

Außerdem wäre der sehr unregelmäßige, deshalb nicht bestimmt feststellbare Betrag der Schulbedürsnisse für die Kinder zu rechnen, hat
doch die Frau letzte Ostern für gedruckte Bücher allein 4,20 Mark
ausgegeben. Wir dürsen also ganz entschieden die Summe der sür
das Jahr berechneten Ausgaben auf etwa 170 Mark berechnen. Wir
hatten oben dasur versügbar gesunden 124,80 Mark.

Nach dieser Ausstellung würde also die Ausgabe die Einnahme schon beträchtlich übersteigen, ohne daß eine Amortisation der Hausgeräthe darin ausgenommen ist, und ohne die unumgänglich nöthige Kücksicht daraus, daß in jeder Familie außerordentliche Ausgaben einstreten, z. B. sür Krantheit. Bei den Arbeitern sind die Kosten einer Krantheit gegen den gewöhnlichen Lebensunterhalt ganz underhältnißmäßig hoch und außerdem häusig mit einem Lohnaussall verknüpit. In der Familie, welche diese Untersuchung behandelt, sind einige Zeit nach Beendigung derselben Kinderkrantheiten vorgekommen; dieselbe gerieth infolgedessen sosort in tiese Verschuldung.

Es wäre versehlt gewesen, wenn ich am Schlusse der Arbeit zur Herikellung einer richtigen Bilanz auf dem Papiere an den verschiedenen Posten herumrevidirt hätte, bis mir die Leute zugegeben hätten, sie wären niedriger. Ich habe mich bei der ganzen Untersuchung streng

gehütet, die Angaben und Schätzungen der Leute durch eine Anleitung von mir zu beeinflussen. Meine Arbeit ist auch ohne diese Bilanz brauchbar. Sie lehrt, wie in einem Dorse vor Leipzig das Naturalseinkommen einer sünfköpfigen Familie beschaffen sein würde, welche unausgesetzt 21 bis 22 Mark Geldeinkommen wöchentlich hätte.

Der Widerspruch zwischen Musgaben und Ginnahmen erklärt fich aus der mehrjach beobachteten und berichteten Neigung der Leute, die Dauer der Rleider ju furg ju schähen. Gie tragen die Rleider langer, oft viel langer, als fie felbft es für möglich halten. Bum Theil löft fich der Widerspruch möglicherweise auch dadurch, daß der Mann einige Nachtschichten mehr bekommt, als er angegeben hat. Für den Berbit und bas Frühjahr mag bies anzunehmen fein. Bieht man diefe Umftande in Rechnung, fo durfte das Defizit verschwinden fur den Fall, daß die Frau, wie angenommen, das ganze Jahr mit um Lohn arbeitet. Das ift aber nicht fo. Die Frau beurtheilt ihren hausstand nach bem Maßstabe eines geordneten Familienlebens, welcher ihr noch nicht abhanden gefommen ift. Bemerkungen wie: "man muß luderlich wirth= ichaften" (nämlich jett), bei Schilderung der früher in Wiederitich für 30 Thaler gemietheten größeren Wohnung (jest in Gutrissich, naber bei der Stadt, 24) und die oft wiederkehrenden Rlagen über die jest unvermeidbare "poliche Wirthschaft" beweisen das. Wenn der Sausstand, nach diesem Mage gemeffen, nicht gang zu Grunde geben foll, fo muß Die Frau, wie fie erklart, nach einiger Zeit wieder zu Saufe bleiben. Im Winter ift ihr das auch megen der größeren Teuersgefahr munichens= werth. Wenn fie das thut, fo wird, nach ihrer Meinung, die Familie noch wesentlich elender leben muffen als jett, wie sie es auch früher ichon gethan hat. Die Aufnahme des Rahrungsaufwandes hatte mir das schon eher gezeigt, als ich es von der Frau felbst erfuhr. jetige Zustand erscheint dieser als recht gut: "wenn ich egal mit fort= ginge, da ging's" - "gludlicher wollten wir uns gar nicht munfchen".

Bor der Einkommensvermehrung durch die Arbeit der Frau kann derselbe in der That nicht ganz so glücklich gewesen sein, denn die sehr ordentlichen Leute waren die wiederitsscher Miethe schuldig geblieben und hatten ein nöthiges Stück Mobiliar zc. nach dem andern auf das Leihhaus geschafft, wie bereits mitgetheilt, sogar eines von den ohne-

bies unzureichenden Betten.

Jum Abschlusse ber Darlegung des Haushaltes sei noch bemerkt, daß derselbe sich im Lause der Untersuchung und insolge derselben etwas geändert hat. Die Leute kausen jest am Ende derselben nichts mehr zehnpsennigweise in der Fabrikschänke ein, was sie srüher mit Rücksicht darauf thaten, daß der Budiker derselbe Mann ist, welcher die Nachtschichten austheilt. Sie hoffen, insolge meiner Vorstellungen, daß sie keine Benachtheiligungen ersahren, wenn sie ihre Wurst gleich im ganzen einkausen, am Sonnabend gleich für den Vedarf der gauzen Woche.

Diese Hoffnung scheint sich nach mir später zugegangenen Nachrichten nicht erfüllt zu haben. Sie sind wegen einer, nach ihrer Meinung ohne Grund, ihnen auferlegten Geldstrase mit dem Beamten in Tifferenzen gerathen und haben die Fabrik verlassen. Sie urtheilen sehr abfällig

über den Kleinhandel mit Lebensmitteln durch den Beamten: "Wer den dritten Theil des Lohnes nicht draußen läßt, den schafft er sich vom Halse."

Sie gebrauchen auch keine Faßbutter mehr und haben sich vorgenommen, künstighin mit ihrem Bürgen einen Anzug bei einem gewöhnlichen Schneider auf Abzahlung zu entnehmen, statt in einem Bazar,
— ob das möglich sein wird, bleibt dahingestellt. —

Die Ermittelung der Lage dieser Arbeitersamilie hat allerdings eine große Ausführlichkeit erfordert; ich glaube aber, daß durch diefe Urt der speziellsten Untersuchung ein Material in die Wiffenschaft ein= geführt wird, an dem es bis jett noch fehr fehlt. Zeigt die gelieferte Beschreibung auch nur einen speziellen Fall, so tritt doch aus demselben allein schon das Inpische deutlich genug hervor; noch beffer wird es sich ergeben, wenn noch mehr berartige Arbeiten vorliegen, welche nicht nur die einzelnen Gintommensguter anführen, fondern auch deren Beichaffenheit 1). Schon jest verhilft fie ju einer befferen Beurtheilung der zahlreich in der nationalökonomischen Literatur verstreuten Lohn= ftatistiten. Sie lehrt g. B., daß es nicht die vielgenannte Bedürfniß= lofigfeit der Arbeiter ift, welche die meiftens fehr niedrigen Löhne bestimmt. Wenn die Arbeiterfamilie mancherlei von ihren Rleidungs= stücken und selbst Tischgeräthe aus Abfällen entnimmt, so zeigt sich, daß bei der angeführten Lohnhöhe von 20 Mark noch mancherlei gang berechtigte Bedürfniffe unbefriedigt bleiben, welche fo außerft intensiv wirfen, daß fie lieber benfelben aus den Abfallen Genuge gu leisten suchen, fo gut es geht, als ihrer Befriedigung gang entsagen.

Jur vollkommeneren Unterlage solcher vergleichender Kritit der Arbeiterverhältnisse ist zu beachten, daß die Familie keineswegs in der schlimmsten Lage sich befindet, besonders gegenwärtig, sowohl im Bergleich zu den Arbeitern der Düngersabrit als zu den Arbeitern überhaupt. Schon der angesihrte Ausdruck der Zusriedenheit spricht dasur. Es ist auf genannter Fabrit eine größere Zahl Arbeiter, welche sich besser besindet, etwa die Hälfte der angestellten. Dieselben haben entweder höheren Lohn, 2,50 Mark statt 2,20 Mark, oder ein Häuschen mit etwas Landwirthschaft, theilweis beides. Diese schlachten sich ein Schweinchen und haben etwas Kartosselland. Auch die hier behandelte Familie hat in diesem Jahre von der Fabrit ein Feldstücken von 3 Kuthen als Kartosselland gepachtet, welches sie durch Sonntags- und Abend- oder Früharbeit bestellt. Ich habe es disher nicht erwähnt, weil die Ernte davon während der Untersuchung noch nicht im Haushalt war. Die

später geernteten Rartoffeln waren gang schliffig.

Der dritte Theil der Leute ist etwa in derselben Lage wie die von mir geschilderte Familie, der Rest befindet sich schlechter, zum Theil wegen größerer Kinderzahl.

Daß die untersuchte Familie beffer lebt als große Bevölkerungs-

¹⁾ Gegen Ende dieser Untersuchung erhielt ich bas Wert von Schnappers Urndt, Fünf Taunusgemeinden. Tasselbe enthält ebenfalls derartig genau durchgeführte Arbeiterbudgets, welche ich nachzusehen empsehle.

schichten in andern Erwerbszweigen, lehrt jeder Blick in eine Lohnstatistit, welche durch Einzelbeschreibungen, wie die vorliegende, erst Leben gewinnt, besonders wenn man die arbeitslose Zeit berücksichtigt, und nicht einsach zur Herstellung des Jahresbudgets den Wochenlohn mit 52 multiplizirt. Man vergleiche etwa Frief, Fabritarbeiter in Schlesien. Auch aus beschreibenden Arbeiten sindet meine Behauptung Bestätigung. Man

lese Sax, Hausindustrie in Thüringen:
"Die Arbeitsstube, zugleich Küche und Wohnstube, wo sich die Kinder drängen und wo der Meister sein Werk verrichtet, ist gewöhnlich licht, ihre Fenster gehen auf die Gasse; dagegen die Kammer ist selten ventilirbar und noch seltener ventilirt. Sie enthält gerade Raum genug sür 2 oder 3 Betten, die so nahe beisammen stehen, daß zwischen ihnen kein Durchgang srei bleibt; man steigt dann oder wälzt sich von einem Bett in das andere. Nachts dient jedes Bett 2 Personen zur Lagerstätte, ost schlasen 3, nicht selten 4 Personen beisammen in einem Bett, 2 mit dem Kopse nach auswärts und 2 nach abwärts. Man schaubert zurück vor dem Elend, das einem hier begegnet."

Seite 39 sagt der Bezirksvorstand: "Wenn ich mit dem Executor tomme, dann finde ich öfters die Mutter den Kindern die Wäsche machen, während die Kleinen sich nackend auf dem Boden wälzen, sie haben eben nur ein Hemd, das gerade für den Sonntag rein gewaschen wird: die Alten sind schon besser daran, die haben zwei Hemden, eins

auf dem Leibe und eins auf dem Baun."

Dann folgt eine Schilderung der Nahrung, die fast ganz aus Kartoffeln besteht, welche schon am Morgen zum Zichorienaufguß

genoffen werden.

Oder man schlage Thun nach, Industrie am Niederrhein Bb. 1, wo Blumen an den Fenstern, wie ich fie vorgesunden habe, und nur zwei Stuben als Zeichen ausnahmsweisen Wohlstandes unter den Arbeitern

angeführt werden (S. 62).

Für englische Berhältnisse und über die allgemeinen volkswirthschaftlichen Ursachen der berichteten Zustände lese man das Werk von Max Schippel: "Das moderne Elend und die moderne Uebervölkerung", welches die älteren Angaben von Marx bis auf die neueste Zeit fortführt.

Rach der Kenntnignahme diefer neueren Untersuchungen über den Boltswohlstand wird man es nicht mehr so sehr erstaunlich sinden, daß sich Arbeiter in der von mir geschilderten Lage glücklich schähen.

Nachtrag.

Jemand, welcher selbst dem Arbeiterstande (in seinen höheren Schichten) angehört, und von dem von mir im Obigen dargestellten Arbeiterhaushalte gründliche Einsicht genommen hat, versicherte mir, daß die Lebensweise der Familie durchaus nicht den dafür aufgewandten Geldmitteln entspräche. Er glaubt nach den Ersahrungen in seiner Wirthschaft zu der Behauptung berechtigt zu sein, daß die Leute mit einem wöchentlichen Haushaltsgelde von 10 Mark bei verständiger

Wirthschaft besser hätten seben mussen, als sie mit etwa 13 Mark thaten. Bei der Begründung, zu welcher ich ihn veranlaßte, gab er an, daß die geschilderte Ernährungsweise mit kaltem und ungekochtem Essen verhältnißmäßig sehr theuer zu stehen komme und daß eine Hauptmahlzeit Abends ersahrungsmäßig nicht im Stande sei, die Hauptmahlzeit Mittags zu ersehen; er bezeichnete überhaupt den Haushalt mit flarken Ausdrücken als einen völlig unwirthschaftlichen.

Mein hinweis, daß feine Frau zu Saufe wirthschafte, mahrend Die Frau des behandelten Saushaltes von fruh bis Abend in der Fabrit ftebe, führte gu ber übereinftimmenden Meinung, daß diefes die Urfache ber anomalen Roftbar= teit der Wirthschaft fei. Durch diese erganzenden Rachforschungen gewannen für mich die berichteten wiederholten Rlagen der Frau über "poliche Wirthschaft" bedeutend an Inhalt und Gewicht, fie zeigen, daß die häusliche Thätigkeit der Frauen ein bedeutender Theil der nationalproduttion ift, und daß die bloge Ruckgabe der Sausfrau für ihren eigentlichen Beruf ohne weiteres eine gang gewaltige Lohnerhöhung bedeuten würde, wenn dem Arbeiter die Möglichkeit ge= schafft würde, die bewirtte Erhöhung der Lebenshaltung zu bewahren. Die Arbeit verheiratheter Frauen in den Fabriten raubt dem Arbeiter= stande das Familienglud, außerdem raubt fie einen Theil von dem Sachlohn, auf welchen der Geldlohn des Mannes ohne fie die Un= weisung mare.

Die bestehenden Bollverhältnisse und der geplante Bollverein der skandinavischen Länder.

Non

heinrich Martens.

In jungfter Zeit ift in dem ftandinabischen Norden die Frage eines Danemark, Schweden und Norwegen umfaffenden Bollvereins wieder gur öffentlichen Diskuffion geftellt worden. Der Gedanke eines fandinavischen Rollvereins ift nicht neu: er hat die Nationalokonomen des Nordens schon seit länger als zwei Jahrzehnten beschäftigt. Zuerst wurde die Frage auf dem Kongreß ffandinavischer Nationalötonomen distutirt, der 1863 in Gothenburg stattfand; sie stieß damals auf Bedenken aller Art, namentlich auf solche, welche die Finanzen der einzelnen Länder und beren Industrie betrafen. Drei Jahre später, auf dem nationalökonomischen Rongreffe zu Stocholm, einigte man fich dahin, den Wunsch auszusprechen, daß die Regierungen der drei Länder die gur Erreichung des Zieles zwedmäßigsten Magregeln treffen möchten. Als zu erftrebendes Ziel wurde bezeichnet: "ein gemeinsames Gintreten für die Sandels- und Schifffahrtsintereffen der Länder namentlich an fremden Blägen zur Entwickelung der Ausfuhr und Frachtfahrt der Länder". Auf dem 1872 zu Kopenhagen abgehaltenen Rongreß wurde fodann danischerseits die Riedersetzung einer gemeinsamen Rommission für die drei Länder zu dem Zwecke beantragt, gegenseitige Bollermäßigungen ober -Aufhebungen vorzuschlagen. Diefer Untrag murbe fowohl von ichwedischer wie norwegischer Seite befampit. Schwedischerseits wandte man gegen den Antrag ein, daß wenn der bemfelben zu Grunde liegende Gedanke gur Ausführung gelange, der schwedische Reichstag nicht mehr Berr in feinem eigenen Saufe fein werde. Norwegischerseits wies man auf die großen Schwierigkeiten bin, welche fich der gerade damals zur Entscheidung stehenden Frage eines schwedischenorwegischen Bollvertrages entgegenstellten, welcher eine engere wirthschaftliche Verbindung der beiden vereinigten Königreiche bezweckte. Der dänische Antrag wurde infolge dieser Ginwendungen zu= rudgezogen. Endlich wurde auf dem letten nationalotonomischen Rongreffe, der 1881 in Malmö stattfand, von dem früheren schwedischen

Finangminifter Baern die Frage zur Verhandlung gestellt, welche Makregeln im Sinblid auf die Boll- und Schiffsabgaben gur Forderung bes Waarenumfakes zwischen ben drei nordischen Ländern getroffen werden konnten. Waern erblickte in den bestehenden verschiedenen Bollfagen fowie in der Frage nach der Grundlage für die Bertheilung der eingehenden Bollbetrage unüberwindliche Sinderniffe gegen die Durchführung eines vollständigen Bollvereins; dagegen hielt er eine Bollverbindung wie die unter feinem Ministerium im Jahre 1874 zwischen Schweden und Norwegen durchge= führte, vorläufig für ausreichend, jumal eine folche Berbindung geeignet fei, einer weitergebenden den Weg ju bahnen. Der bekannte Guhrer des banischen Sandelsstandes, Ctatsrath Tietgen-Robenhagen, machte dem gegenüber geltend, daß der volle Rugen nur durch eine vollständige Aufhebung der Bollgrenze zwischen den ffandinavischen Ländern erreicht werden wurde, und daß die in diefer Beziehung hervorgehobenen Schwierigkeiten mehr imaginarer Ratur feien und mit etwas gutem Willen leicht übermunden werden könnten. Im übrigen schloß man fich auch danischerseits bem von Waern ausgesprochenen Gedanken an, mahrend die Norweger fich jeglicher Ertlärung enthielten. Die Berhandlung endete mit einem mit großer Majorität gefaßten Beschluffe, welcher dahin ging, die respettiven Regierungen zu ersuchen, in Erwägung ziehen zu wollen, "wie die Abgaben, welche den Waarenumfat zwischen den drei nordischen Ländern erschweren, aufgehoben oder ermäßigt werden fonnen". Es ift nicht befannt geworden, ob die nordischen Regierungen Stellung gu diefem Beschlusse genommen haben event. welche. Ingwischen find in den wirthschaftlichen Berhältniffen im allgemeinen und in denen der ffandina= vischen Reiche im besonderen große und tiefeingreifende Wandlungen vor fich gegangen. Sandel und Induftrie, Landwirthschaft und Schifffahrt haben in den letten fünf Jahren schwer unter der allgemeinen Ungunft der Berhältniffe gelitten und feben fich nach Mitteln gur Begegnung der zu Tage tretenden Ralamitäten um. Bierbei ift man nun aufs neue auf den Bedanten eines ffandinavifchen Bollvereins gurudgekommen. Der Anlag dazu murde von dem im Berbst 1885 abgehaltenen dänischen Sandelstage gegeben. Bevor wir jedoch diefe Angelegenheit einer weiteren Erörterung unterziehen, durfte es jur befferen Beurtheilung derfelben fich empjehlen, die bestehenden Bollverhaltniffe Danemarts, Schwedens und Norwegens und deren Entwickelung fennen zu lernen, was in Nachstehendem an der Sand einer bor 4 Jahren in der topenhagener "Nationalotonomist Tidsftrift" erschienenen vortrefflichen Arbeit von Brofeffor Falbe Banfen geschehen mag.

Bis zu Ansang des gegenwärtigen Jahrhunderts war in allen drei standinavischen Reichen das zollpolitische Verbotssystem das herrschende. Man suchte durch sehr hohe Zollsätze oder gar Einsuhrverbote die auständische Monkurrenz sernzuhalten und durch entsprechende Aussuhrsätze oder Aussuhrverbote der inländischen Industrie billige Rohstoffe und andere Produktionsbedürsnisse zu sichern. Durch Aussuhrprämien, Differenzialsätz, Monopole, Unterstützungen und andere ähnliche Maßeregeln vervollständigte man das System. Es ist die auch anderswo in Europa herrschende merkantilistische Handels= und Industriepolitik,

welche wir hier im Norden wiederfinden. Um frühesten entwickelte sich Diefe Politik in Dänemark und Norwegen, wo wir derfelben schon in der Mitte des 17. Jahrhunderts in der Zollrolle von 1651 begegnen, und ichon gegen Ende jenes Jahrhunderts war fie ziemlich vollständig durchgeführt. In Schweden scheint die merkantilistische Politik etwas später zur Macht gekommen zu fein, und eigentlich erft in der foge= nannten "Freiheitsperiode", namentlich von 1739 ab, mar fie zu einem vollständig fertigen System gediehen. Im Laufe des 18. Jahrhunderts wurde alsdann das System mit immer größerer Ronfequenz durchgeführt und stand in seiner größten Machtfülle zu Unfang ber zweiten Galfte des Jahrhunderts. Unter der Einwirtung der liberalen Zeitströmungen und der neuen physiotratischen und Abam Smithschen nationalöfono= mischen Theorien trat jedoch bald ein Umschwung ein. Zuerst und am vollständigsten trat dieser in der Zollverordnung von 1797 in Dane= mart-Norwegen zu Tage. In Schweden fam der Umschwung erst 30 Jahre fpater, die Jahre 1823 und 1830 bilden bort die Wendepuntte. Die Verändernna, welche nunmehr eintrat, mar jedoch fein Uebergang jum Freihandel modernen Verftandes, es war ein Uebergang bom Berbots= und Zwangsinftem ju einem Freiheits= und Schutfuftem. Die Konfurrenz follte jest das leitende Pringip fein; das Berbot der Aus- und Ginjuhr follte aufgehoben und das Ausland Butritt jum inländischen Markt haben, aber nicht unter gleichen Bedingungen mit der Production des Inlandes. Als Schut für lettere follte ein ermäßigter Boll beibehalten werden, der allerdings nicht höher war, als daß er eine anspornend und fördernd wirkende Ronfurrenz erlaubte, aber doch hoch genug, um die mehr entwickelte und vielleicht unter gunftigeren Bedingungen arbeitende fremde Induftrie zu verhindern, die inländische zu ruiniren. Gleichzeitig wurde der finanzielle Zweck des Bolltarifs, der zuvor ftart vor dem induftriellen gurudtreten mußte, mehr in den Vordergrund geftellt.

Die leitenden Bringivien diefer Reformen waren in allen drei Landern diefelben, jedoch trat die Beränderung in Danemart = Norwegen in einer von Reformeifer ergriffenen Zeit ein, und die neuen Ideen mur= den infolgedeffen mit größerer Ronfegueng durchgeführt, fie bilden einen ent= ichiedeneren Bruch mit der früheren Ordnung. In Schweden fam es erft ein Menschenalter später, in einer Periode zu einer Reform, als die Reaktion begonnen hatte, das Saupt zu erheben, die neuen Prinzipien der Bollordnung wurden daher nicht so vollständig durchgeführt, man behielt einen Theil des Berbotssyftems bei, und die Entwickelung blieb infolgedeffen in Schweden längere Zeit hinter berjenigen ber beiden anderen Reiche zu= rud. Mit der Zeit ist dies jedoch anders geworden, nicht Schweden und Norwegen, sondern Dänemart blieb in der Entwidelung feiner zollpolitischen Gesetgebung guruck, die noch jest auf der Grundlage der Bollordnung von 1797 bafirt; die dänische Zollverordnung vom 1. Februar 1797 bildet heute noch die eigentliche Bollordnung in Danemark und bei den fpateren Tarifreformen hat man ftets an den Sauptpringipien jestgehalten, welche durch jene Berordnung eingeführt wurden. Derartige Reformen in der angedeuteten Richtung find 1838, 1844 und gulet 1863 por=

genommen worden, indem sie hauptsächlich darauf hinausgingen, die Schutzellsäte zu ermäßigen, den Zoll auf Nothwendigkeitsartikel herabzusehen, den auf Lurusartikel zu erhöhen und den Tarif in einer Weise zu vereinsachen, daß die Zollverhandlung leichter, rascher und gleichartiger vor sich gehen kounte. Gine dem dänischen Reichstage zu Ansang der Soer Jahre von der Regierung unterbreitete Zollresorm-Vorslage ist insolge der sogenannten "Berwelkungspolitik" des oppositionellen Folkethings, der zweiten Kammer des dänischen Reichstages, nicht zur

legislativen Erledigung gelangt. Die Bollordnung des bis 1814 mit Danemark vereinigt gewesenen norwegischen Reiches hat benfelben Ausgangspunft wie die Dane= marts, nämlich die Berordnung vom 1. Februar 1797, welche im wesent= lichen durch die provisorische Anordnung vom 7. Dezember 1818, die Norwegen feinen erften befonderen Bolltarif gab, bestätigt murbe. Die fpatere Entwickelung in Norwegen hat fich jedoch zum Theil in einer etwas anderen Richtung und zugleich rascher bewegt als in Danemart: namentlich ist man in Norwegen freihandlerischer als in Danemart ge= wefen. Schon 1818 erflärte eine Storthingstommiffion, beren Untrage im wefentlichen vom Storthing gutgeheißen murden, "daß wenn norwegische Produtte die fremden verdrängen wollten, dieses am natürlichsten durch Berftellung gleich vollkommener Baaren zu gleich billigen Preifen geschehe", und die Majorität der Mommission hielt es nicht für em= piehlenswerth, daß die Beredelungsinduftrie in Norwegen einen größeren Muischwung nehme. Nach diefer erften Freihandelsbewegung in Mormegen trat jedoch bald ein protettionistischer Rückschlag ein, welcher sich in den nachfolgenden Bolltarifen zu erkennen gab; der Bollichut wurde zum Theil erhöht und außerdem erweitert. Der norwegische Zolltarif erhält leichter und schneller das Gepräge der zeitweilig herrschenden öffentlichen Meinung als der Tarif anderer Länder, benn auf Grund ber bas Steuerbewilligungerecht betreffenden Beftimmung des norwegischen Grund= gefeges (Staatsverfaffung) gilt ber Bolltarif nur von dem einen ordent= lichen Storthing bis zur nächsten ordentlichen Seffion, alfo etwa ein Jahr. Gine Darftellung der Bollgeschichte Norwegens murde baber fehr weitschweifig werden, wenn man alle einzelnen Bolltarife von Storthina au Storthing durchgehen wollte. Es ift dies jedoch auch nicht noth= wendig, denn die meiften diefer periodischen Revisionen find ohne Bebeutung. Die wichtigften derselben find die, welche fich den von verschiedenen Bolltommiffionen in ben Jahren 1839, 1858 und 1875 abgegebenen Butachten auschließen, die fammtlich eine freihandlerische Richtung eingeschlagen und namentlich die Aufhebung des Bolles auf Rohprodutte und Gulfaftoffe, Berathe und Lebensbeduriniffe empfehlen. Das Storthing folgte im wefentlichen diefer Richtung, und wenn man auch im allgemeinen nicht fo rasch reformirend vorging, als die Untragfteller empfahlen, fondern wie es scheint zuweilen fogar etwas zurudging, jo näherte fich doch der norwegische Zolltarif verhältnißmäßig frühzeitig dem Freihandels-Standpunfte. Es verdient in diefer Beziehung befonders genannt zu werden, daß der Boll auf Steinfohlen, welchen Danemark noch in feinem Tarif beibehalten hat, in Norwegen ichon 1854

aufgehoben wurde. Die Mindereinnahme, welche durch die berührte Reiorm bewirft wurde, fuchte man durch Erhöhung des Bolles auf Luxusartitel und Rolonialwaaren (Raffee, Zucker, Thee und Tabat) au decken. Rur den Aussuhrzoll, welcher in fast allen givilifirten Ländern abgeschafft worden ist, hat Norwegen bis zum heutigen Tag beibehalten. Der norwegische Aussuhrtarif umfaßte früher eine große Anzahl Zollfäte, die indessen nach und nach bis auf nur wenige Sake, darunter auf Holz und Fische, reduzirt worden sind. Das Er= eigniß, welches am meiften dazu beigetragen hat, Rorwegen wie auch Schweden in freihandlerische Wege zu lenken, ift der Sandels= und Schifffahrtsvertrag mit Frankreich von 1865. Durch diesen Bertrag vervflichteten fich Schweden und Norwegen, den Boll auf eine große Anzahl Artifel, haupfächlich Luxus= und Industric=Artifel, herabzuseken. und die Bollermäßigungen, zu welchen man fich folcherweise verpflichtete, zogen eine Menge anderer nach fich. Die Aufhebung des Schukes auf einem Buntte führte zu anderen Aufhebungen. Der Anftoß zu einer abwärts gehenden Bewegung war gegeben, und begünftigt von dem damaligen wirthichaftlichen Aufschwung wurde dieselbe auch in der nachfolgenden Zeit, besonders in den Jahren 1869 und 1873, fortgesett. Durch die Bollreformen von 1865 bis 1873 hatte Norwegen einen der freihandlerifchften Zolltarife Europas bekommen. In den folgenden Jahren erhob fich dann auch eine ftarte protettionistische Opposition, und von Seiten der Induftrie wurde ein erhöhter Schutz gegen die Ronturrenz des Auslandes Es wurde anläglich deffen eine Kommission niedergesett, welche umfaffende und intereffante Untersuchungen über die Lage der norwegischen Induftrie und deren Berhältniß jum Bolltarif anftellte. Die Majorität dieser Kommission empfahl in ihrem im Februar 1881 abgegebenen Gutachten, den Freihandels-Standpunkt festzuhalten, und beantragte, daß die 1873 angenommene Tarifordnung beibehalten werde. Das Storthing stimmte diesem Antrage gu.

In Schweden ging der Uebergang vom Berbotsinftem junt Schukspstem in dem Zeitraum von 1823 bis 1830 vor sich. Schritt wurde damals feineswegs voll ausgeführt, man behielt manches von der früheren Ordnung bei und der Tarif war fortdauernd voller Berbote; man stellte aber doch schon derzeit tlar und bestimmt das Ziel auf, welches man erreichen wollte, und man schritt dauernd in der angegebenen Richtung vorwärts, wenngleich fehr langfam und vorsichtig, fo daß fich noch 30 Jahre, nachdem man im Prinzip das Berbots= inftem aufgehoben hatte, 25 Ginfuhrverbote und 4 Ausfuhrverbote und im übrigen ftart protettionistische Bollfage vorfanden. In der Geffion der Stände von 1854:55 ertlärte die Regierung, daß das Schutsinftem nur ein Uebergangsstadium fein folle, durch welches man vom Berbotssystem jum vollständigen Freihandel gelange, und die Stände ftimmten dem im Pringip bei. In der Praxis ging man jedoch teineswegs fo weit, obgleich einige Reformen vorgenommen wurden; die Bollfage wurden nach und nach ermäßigt, die letten Gin- und Ausjuhr verbote murden 1858, und 1863 auch die Aussuhrzölle ganzlich aufgehoben. Diese Reformen in dem schwedischen Bolltarif in Berbindung mit der gleichzeitigen Boll-

reform in Danemart vom 4. Juli 1863 bewirkten einen großen Aufichwung des schwedisch = danischen Sandelsverkehrs. Noch bedeutiamer als dieje Reformen wurde für Schweden, gleichwie für Rorwegen, ber Handelsvertrag mit Frankreich von 1865, der auch hier eine Menge jum Theil fehr bedeutender Bollreduktionen herbeiführte. Gleichzeitig mit dem frangofischen Sandelsvertrag trat für Schweben eine lange Rubezeit auf dem Gebiete der Bollgesetzgebung ein, die im wesentlichen noch andauert. Dies darf jedoch nicht dahin verftanden werden, daß seitdem durchaus teine Reformen mehr vorgenommen worden sind; es wurden fortwährend Reduktionen und andere Aenderungen im Tarif porgenommen, welche, wie die Erfahrung lehrte, munschenswerth maren, aber keine durchareisende Revision des Tarifs: man war zufrieden mit dem gewonnenen Resultate und bedurfte sowohl der Finangen wie der inländischen Industrie megen der Ruhe. Gine fehr wichtige Reform wurde jedoch zu jener Zeit durchgeführt, nämlich das fchwedisch-nor= wegische Zollgesetz von 1874, durch welches die früher mehr beschränkte Rollfreiheit, Die zwischen Schweden und Norwegen bestand, in wefent= lichem Grade erweitert wurde. Durch diefes Gefet wurde bestimmt, daß Waaren schwedischen Ursprungs zollfrei in Norwegen eingehen und Baaren norwegischen Ursprungs zollfrei in Schweden eingehen follten; nur einige wenige Artifel (Bucker, Tabat, Raffee, Branntwein, Malg und Spielfarten) wurden aus finanziellen Rudfichten von diefer beider= feitigen Rollireiheit ausgenommen. Es wurde somit durch dieses Gefek eine Art Bollunion zwischen Schweden und Norwegen eingeführt, die fich aber von der vollständigen Bollunion, 3. B. der deutschen, darin unterscheidet, daß sie nicht alle Waaren umjagt, sondern nur Waaren inländischen Ursprunges, wenngleich diefer Begriff in einem etwas weiten Berftande angenommen wird, fo daß darunter auch fremde Waaren einbegriffen werden, die in einem der beiden Reiche einer Bearbeitung unterworfen find. Und in finanzieller wie wirthschaftlicher Beziehung besteht zwischen dem schwedisch=norwegischen Bollverein und einem allgemeinen Rollverein der bedeutende Unterschied, daß jedes der beiden Länder fein besonderes Bollmefen und seinen besonderen Tarif hat, auch findet feine gemeinfame Erhebung bes Bolles und alfo auch feine nachfolgende Vertheilung ber eingegangenen Beträge ftatt, fondern jedes Land behalt ohne Abzug das, was an seinen Bollstätten einkommt. Gine berartige beschräntte Bollvereinigung gewährt jedem Lande eine ziemlich ausgedehnte Freiheit, Die Bollfage nach eigenem Gutdunfen zu modifiziren, und fie gewährt außerdem die wefentlichsten Bortheile der vollständigen Bollunion, indem fie die Bolltontrole erleichtert und den Martt für die inländische Industrie erweitert. Die Vereinigung hat indeffen auch ihre Schatten= feiten, fo namentlich die, daß, da verschiedene ausländische Artifel, die als Rohstoffe oder Salbjabritate einer weiteren Fabritation im Inlande Dienen, in den beiden Ländern verschieden verzollt werden, der betreffende Andustriezweig dadurch in dem Lande, wo die zur Kabrikation benukten Artifel am niedrigsten verzollt werden, eine Bramie bei der Ginfuhr in das andere Land erhält.

Der proteftionistischen Bewegung, welche sich, wie vorhin ermähnt,

etwa Mitte ber 70er Jahre in Norwegen bemertbar machte, begegnen wir auch in Schweden, wo fie indeffen scharfer hervortrat und weiter in ihren Forderungen ging als in Norwegen. Diefe Bewegung ift ja übrigens feine ben brei nordischen Ländern eigenthumliche, vielmehr wurde fo ziemlich gang Europa davon ergriffen. Ueberall machten fich Dieselben Ursachen geltend. Der Druck, welcher feit etwa Mitte der 70er Jahre auf faft allen Zweigen des Erwerbslebens laftet, ift überall die wesentlichste Urfache der Bewegung gewesen. In ihrer Noth nahmen Die Gewerbetreibenden ihre Buflucht gur Regierung und verlangten beren Suije; man fah, daß das lebel fich in einem schwierigeren Abfat im Inlande, in einer ftarteren Konkurreng feitens der Ueberproduktion des Auslandes zu erkennen gab; es lag daher nahe, dem lebel dadurch abauhelfen, daß man diefer Konkurreng durch Wiedererrichtung der gubor niedergeriffenen Schranken Ginhalt zu thun fuchte, man fah ja auch, daß die zunehmende Konturreng und die schlechten Zeiten turg nach der Durchführung ber liberalen Bollpolitik eingetreten maren, und man nahm daher an, daß eine urfächliche Berbindung zwischen diefen beiden Thatfachen bestehe. In mehreren anderen Ländern befam dieje Bemegung einen prattischen Ausdruck im Bolltarif, auch in Schweden mar dies jum Theil der Fall - so u. a. durch den 1881 eingeführten Boll auf Mais und gewiffe Getreidemuhlen-Erzeugniffe. Die schwedische Regierung feste fodann eine Rommiffion nieder, um die Erwerbsverhältniffe zu untersuchen und event. eine Bollreform in Borichlag zu bringen. In ihrem 1881 abgegebenen Gutachten tam die Kommiffion ju dem Refultat, daß es allerdings nicht rathfam fei, die Freihandels= richtung weiter zu verfolgen, daß aber der einmal eingenommene Standpuntt jestzuhalten fei. Der schwedische Reichstag billigte in feiner Seffion von 1882 diefen Standpunkt und nahm die Rommiffionsantrage im wesentlichen an.

Sand in Sand mit der norwegischen und schwedischen Bollreform bon bezw. 1881 und 1882 ging der Abschluß eines neuen Sandels= vertrages der beiden Länder mit Frankreich. Der Vertrag von 1865 war für einen Zeitraum von 12 Jahren abgeschloffen. Nach Ablauf Diefes Zeitraums, 1877, wurde der Bertrag von Frankreich gefündigt, das auch die mit anderen Ländern geschlossenen Sandelsvertrage ju jener Zeit fündigte, um freie Sande gur Durchführung eines neuen allgemeinen Zolltarifs zu bekommen. Die Annahme eines neuen frangofischen "tarif general" ftieg indeffen auf Schwierigkeiten, und die Verhandlungen über einen folchen nahmen mehrere Jahre in Anspruch. Da man die Berträge mit den fremden Mächten mahrend diefer Zwischenzeit nicht außer Rraft treten laffen wollte, wählte man in Frankreich den Musmeg, Dieselben wiederholt für eine fürzere Zeit zu erneuern. So auch Schweden und Norwegen gegenüber. Bunachft wurde der Vertrag mit diefen beiden Ländern bis Ausgang des Jahres 1877, alsdann für 1 weiteres Jahr und endlich "bis auf weiteres verlängert", fo daß jeder Theil denselben mit einer Frist von 6 Monaten fündigen fonnte. Als dann end= lich der neue frangösische Tarif im Mai 1881 von den gesetzgebenden Tattoren angenommen mar, murde ber Vertrag aufs neue gefündigt, aber

gleichzeitig zu Unterhandlungen wegen eines neuen Sanbels = und Schiffffahrtsvertrages eingeladen. Sowohl in Schweden wie in Norwegen war man fich darüber einig, daß die Einladung anzunehmen und eine Berftandigung wegen eines neuen Bertrages zu erftreben fei. In Betreff der für Cfandinavien fo wichtigen Schifffahrt maren allerdings die fchmedischen und norwegischen Schiffe selbst ohne Vertrag in Frankreich im wesentlichen mit anderen Nationen gleichgestellt, fo lange aber fein Bertrag bestand, hatte man feine Barantie bafur, daß diefes von Dauer fein werde, und da man in Frankreich durch alle möglichen Mittel die frangofi= ichen Schiffe auf Roften der fremden zu begunftigen fucht, mar zu befürchten. daß Frankreich, wenn es nicht durch Bertrag gebunden, die alten Gurtaren und Differenzialabgaben auf fremde Schiffe einführen werde. Betreff des Sandels hatte der neue frangofische tarif general verschiedene Sate eingeführt, die den schwedisch-norwegischen Erport nach Frankreich fehr genirten. Es war eingeführt ein Boll auf "gehobeltes Bolg" und eine Surtage auf die indirette Ginfuhr besfelben, Die fast einem Ginfuhr= verbot glich, ferner ein hoher Boll auf Fische und eine für Schweden ungunftige Tarifirung der Gifenzölle. In Schweden und Norwegen hatte man daher alle Urfache, die Berhandlungen zu einem guten Refultat zu führen, und ein folches wurde auch erreicht, indem am 30. Ottober 1881 ein Sandels = und Schifffahrtsvertrag amischen Schweden-Rorwegen und Frankreich abgeschloffen murde. Durch diefen Bertrag erreichten Schweden = Norwegen, daß der frangösische Boll auf Stangeneisen von 6 auf 5 Franken pro 100 Kilogramm und auf ge= hobeltes Bolg auf die Balfte herabgefest murde, fowie daß die Surtare auf die indirekte Holzeinfuhr (über Belgien) fortfiel und verschiedenen Artifeln, wie Meiereiprodukten und gröberen Bapierforten, Bollerleichterungen gewährt murden. Außerdem erreichte man die "Behandlung als meiftbegunftigte Nation". Auf dem Gebiete der Schiff= fahrt wurden freilich nicht sonderlich große positive Vortheile erzielt; Die wichtigften waren die Befreiung von der Erhöhung der "Matler= courtage" und des "Lootfengeldes", welche in Frankreich den Schiffen meistprivilegirter Nationen auferlegt werden und zuweilen zu recht an= sehnlichen Beträgen anwachsen; wichtiger aber war, daß man durch den Bertrag Garantie dafür erhielt, daß Frankreich nicht durch einseitige Bestimmungen die bestehende Gleichstellung zwischen frangösischen und schwedisch=norwegischen Schiffen aufheben tann. Diese Begunftigungen mußten Schweden = Norwegen, außer durch verschiedene geringere Bugeftändniffe, durch die Feststellung von Maximalfagen für den goll auf eine Menge Artikel erkaufen. Manche diefer Maxima waren jedoch höher als die bestehenden Bollfage und hatten insofern feine andere Bedeutung als die, daß sie eventuelle Erhöhungen verhinderten. Undererseits machten diese Maxima auch positive Bollermäßigungen nothwendig, fo für Wein auf Flaschen, Branntwein, fünftliche Blumen, verschiedene "Modemaaren" u. f. w. Es waren nicht fo geringe Opfer, welche folcherweise den beiden Ländern auferlegt wurden. In industrieller Sinsicht murde der Schutz für mehrere Artifet vermindert, und in Schweden erregte es befonders Bedenken, daß fich unter biefen eine

Waarengruppe befand, der man nach Kräften aufzuhelfen wünschte. nämlich die Hausfleiß-Erzeugnisse (Leinengewebe). Auch in finanzieller Sinficht mußte man Frankreich nicht unwichtige Bugeftandniffe machen, und diefe waren um fo bedeutsamer, als man wegen der mit anderen Machten abgeschloffenen Verträge die Ermäßigungen, zu denen man fich Frantreich gegenüber verpflichtet hatte, nicht auf die Ginfuhr von letterem Lande beschränken konnte, fondern Diefelben auch auf die entsprechende Ginfuhr von anderen Ländern ausdehnen mußte. Gegenüber den Bortheilen, welche ber Bertrag der schwedischenorwegischen Schiffiahrt und dem Umfate der beiden Länder mit Frankreich gewährt, mußten jedoch alle Bedenken weichen und daher wurde der Vertrag vom schwedischen Reichstag wie vom norwegischen Storthing fauktionirt.

Falbe Saufen bedauert in hohem Grade, daß Danemart nicht ebenfalls ben Bersuch gemacht hat, sich mit Frankreich wegen eines Sandels- und Schifffahrtsvertrages zu verftändigen. "Wir waren früher -- fagt er -- im Berein mit Griechenland die einzigen europäischen Mächte, die auf dem frangösischen Martte nicht die bedeutenden Begunftigungen genoffen, welche Frankreich denjenigen Landern zugesteht, mit welchen es Sandelsvertrage abgeschloffen hat, und muffen fortdauernd Zoll nach dem alten tarif general zahlen, anstatt wie andere Staaten nach dem viel niedrigeren tarif conventionel. Jest besitgt Frantreich einen neuen tarif general, ber in mancher Beziehung unferen Intereffen ungunftig ift; die meiften anderen europäischen Dachte haben im Laufe der letten Sahre Sandelsvertrage mit Frankreich abgefchloffen, und es hat sich ein neuer tarif conventionel mit nicht unbedeutenden Bollermäßigungen für die Ginfuhr ber jenen Dlächten entstammenden Baaren gebildet, und es fehlt somit nicht viel baran, daß wir wiederum in die alte Lage fommen, und daß Danemart als der einzige nicht privilegirte Staat allein baftebt."

Was nun die gegenwärtig in den drei nordischen Landern beftehenden Zolltarife betrifft, fo erhalt man bei einem Bergleich der einzelnen Gage derfelben den Gindrud, daß der induftrielle Bollichut in Norwegen geringer ift als in den beiden anderen Ländern, mahrend die fogenannten Finanggolle in Danemart am niedrigften find. Go ift raffinirter Buder in Danemart, den Rriegesteueraufichlag einberechnet, mit einem Bollfat von 13 Dere, unraffinirter mit 8 bis 9 Dere pro Piund belegt, dagegen in Schweden mit bezw. 16,5 und 11,7 Dere und in Norwegen fogar mit bezw. 22 und 18 Dere pro Pfund. Noch größer ift der Unterschied in den Bollfagen auf Tabat. In Danemart werden 14,5 Dere, in Schweden 50 Dere und in Rorwegen fogar 62,5 Dere Boll pro Bjund Rohtabat gezahlt. Auch der Boll auf Raffee ift in Danemart am niedrigften, indem er dort nur 12 Dere beträgt, in Schweden bagegen 13 Dere und in Norwegen 20 Dere pro Pfund. Ferner ift der Boll und die entsprechende inländische Abgabe, welche auf Branntwein und ähnlichen Spirituofen ruht, fehr niedrig im Bergleich mit denen Schwedens und Norwegens. Gewöhnlicher Branntwein ift in Danemark mit 231 2, in Schweden mit 58 und in Rorwegen mit 90 Dere pro Bot (1 Pot = 0,9661 Liter) Boll belegt. Beim

Branntwein fommt es indeffen mehr auf die inländische Abgabe als auf ben Boll an. Die inländische Abgabe betrug im Jahre 1878 in Schweden 29 Dere pro Pot außer einer Aufschlagsabgabe in gewiffen Fällen, in Norwegen 65,2 Dere und in Danemark nur etwa 10 Dere pro Pot. Diefe niedrige Befteuerung des Branntweins in Danemark macht es begreiflich, daß der Branntwein = Konfum in Norwegen und Schweden weit geringer ift als in Danemark. Im Jahre 1880 murden in Norwegen nur 3,9 Liter Branntwein pro Individuum, in Danemark bagegen 15 bis 20 Liter pro Individuum fonsumirt. Gin befferer Beweis für die portrefflichen Wirkungen einer hohen Steuerbelaftung des Branntweins ift wohl kaum zu erbringen! - Bu den fehr wenigen Finangollen, die in Danemart hoher find als in den beiden anderen Ländern, gehört der Weinzoll, welcher in Norwegen und zum Theil auch in Schweden etwas niedriger ift als in Danemart. Es ift dies auf ben ichon besprochenen ichwedisch norwegischen Sandelsvertrag mit Frankreich zurudzuführen, in welchem Schweden und Norwegen fich berpflichteten, ihre Bolle auf Beine zu ermäßigen. Wenn Danemart troß feiner niedrigen Finangolle einen verhaltnigmäßig weit größeren Ertrag aus feinen Bollen als Schweden und Norwegen erzielt, nämlich im Jahre 1880 etwa 10 Rronen pro Ropf der Bevölkerung, mahrend Schweden nur einen Ertrag von 6 Kronen und Norwegen von 8 bis 9 Kronen erzielte, fo ift dies einerseits in Betreff Schwedens barauf gurudguführen, daß der Wohlstand und Konfum diefes Landes geringer, andererseits barauf, daß das Land größer ift, daß es innerhalb feines Gebictes eine vielseitigere Thatigkeit entwickelt, fo daß es in höherem Grade als die beiden anderen Länder fich felbst mit dem versehen tann, was es bedarf, alfo nicht fo fehr der Bujuhr aus dem Austande bedarf. "In Danemart - fagt Falbe Sanfen - ift man mehr modernifirt, man gebraucht mehr ausländische Artitel, man führt mehr Butter, Fleisch, Getreibe und ähnliche Produtte aus, als man eigentlich entbehren fann und ersett den entstandenen Mangel durch Raffee, Buder, Reis u. f. w., man legt die Nationaltracht und die im Lande fabrigirten Tuche ab und ersett fie durch eingeführte billige Manufattur= waaren. Ob dies an und für sich eine vortheilhafte Transaktion ift, fann wohl zweijelhaft fein, aber es bewirkt jedenfalls eine Bunahme bes Umfages mit dem Auslande und der Bolleinnahme des Staates. Es ift ja auch auffallend, daß Dänemart mit seiner nicht einmal halb jo großen Bevölferung einen faft gleich großen Umfat mit dem Auslande wie Schweden hat." Die verhältnigmäßig großen Bolleinnahmen Mormegens find theils auf die hohen norwegischen Finanggolle, sowie auf die dort noch bestehenden Ausjuhrzölle, theils auch auf einen größeren Verbrauch von fremden Artiteln gurudguführen. Diefer Verbrauch fteht wiederum mit der Ginseitigkeit in der norwegischen Produktions= thätigkeit in Verbindung, indem lettere fich um einige wenige Saupt= zweige fonzentrirt, fo daß das Land mehr Bufuhr bedarf, aber auch mehr ins Ausland ausführen fann.

Betrachten wir nun die anderen Waarenartitel welche fich nicht in dem Mage wie die eigentlichen Finanzartitel zur Zollbesteuerung eignen,

aber doch, theils aus induftriellen Rucfichten, theils weil fie im aangen genommen ihrer Bielheit wegen einen recht ansehnlichen Er= trag ergeben, mit Bollen belegt werden, fo tommen wir zu dem entgegengesehten Resultat. Sier hat Danemart im allgemeinen die höchsten und meisten Bolle, mahrend Norwegen die niedrigften und wenigsten hat. Norwegen nabert sich mehr bem englischen Syftem, man hat dort den Boll auf diejenigen Artitel beschränft, die sich befonders aut zur Besteuerung eignen und man fpannt daher die finanzielle Leiftungsfähigfeit derfelben bis jum außerften an. In Danemart find Die Bollfätze mehr ausgeglichen, man nimmt alles mit, felbst das, was fich, wie g. B. Steintohlen, nicht gur Besteuerung eignet, dafür aber hat man jur Entschädigung fast durchgebends fehr niedrige Gake. Man folgt dem Pringip, die Laft über einen großen Raum gu bertheilen, damit fie leichter zu tragen ift. Es foll hier nicht untersucht werden, welches von beiden Spitemen das beste ift, aber ficher ift man in Danemark mit der Bertheilung der Bolllaft zu weit gegangen, indem man Roh- und Sulisstoffe fur die inlandische Industrie in größerem Umfange der Bollbesteuerung unterworfen hat. In Schweden und namentlich in Norwegen find Roh = und Gulfsstoffe in weit höherem Grade von Bollen befreit als in Danemart. Dies ift g. B. bei Farbewaaren, Glasmaaren und Gummimaaren der Fall. Steintohlen find fowohl in Schweden wie Norwegen zollfrei. Bon Metallwaaren ift in Norwegen fast alles zollfrei, mas zu Roh- oder Sulfastoffen, zu Gerathen ober Maschinen gerechnet werden fann, wogegen Metallwaacen, die Gegenstand des unmittelbaren Ronfums, besteuert find, im allgemeinen jedoch niedriger als in Danemart. In Schweden find ebenfalls viele Metallmaaren, die als Roh- und Gulfestoffe, sowie als Gerathe und Maschinen Berwendung finden, zollfrei; unmittelbare Berbrauchsartitel unter den Metallwaaren find dagegen auch in Schweden mit Bollen belegt. Gin Bergleich der Bolle auf Metall-, wie fonftige Baaren in ben drei Ländern ift schwer zu bewertstelligen, da die einzelnen Waaren in den Tarifen fehr verschieden postirt find. In dem norwegischen und schwedischen Tarif find die einzelnen Waaren spezifizirter, jede für sich und alphabetisch geordnet aufgeführt, während sie in dem dänischen nach ihrer Art und Beschaffenheit zu größeren Rlaffen vereint find. Go tommt es, daß der dänische Tarif nur 271 Positionen, der norwegische dagegen 532 und der schwedische sogar 636 Bositionen hat. Für den Sandelsverkehr ift die danische Postirungsart sicher die zwedmäßigste, vom fistalischen und industriellen Gesichtspuntte ist die schwedisch= norwegische vielleicht beffer. Uebrigens hat man in neuerer Zeit auch in Norwegen und Schweden den Tarif generalifirt. In Danemark scheint man jedoch in ber Generalisirung des Tarifs zum Theil zu weit gegangen zu fein, indem man Waaren ohne Nothwendigkeit aber auf Rosten anderer berechtigter Interessen zu einer Position vereint hat.

Wir kommen nun auf den im Herbst 1885 abgehaltenen dänischen Sandelstag gurud, auf welchem die Errichtung eines fandinabifchen Bollvereins ben erften und wichtigften Gegenftand der Tagekordnung bilbete. Reserent über diesen Gegenstand war der Vorsigende des Handelstages, Etaterath Tietgen, wohl die hervorragendste sommerzielle und industrielle Persönlichseit Tänemarks. Der dänische Handelstag besteht aus den Vertretern der Handelsforporationen des Landes; der Jollvereinsirage wegen waren jedoch auch die hervorragendsten Vertreter der dänischen Industrie zu den Verhandlungen des lehten Handelstages eingeladen. Der vom Ausschuß des Handelstages herausgegebene Vericht über jene Verhandlungen ist jüngst im Druck erschienen, und wir entenchmen diesem Verichte die solgenden Ausstührungen des Herrn Tietgen

über die Frage eines nordischen Bollbundes:

Seit 1881 - fagte Berr Tietgen - gehe es in wirthschaftlicher Beziehung beständig bergab, von allen Seiten und in allen Sprachen hore man Rlagen über die ichlechten Zeiten, über Gefchäftslofigfeit und über Berlufte in jedem Betrieb. Während man fich aber in einigen gandern damit begnüge Betrachtungen über die Urfachen anzustellen, fei man in anderen, zunächst und vor allen in Deutschland, zu Sandlungen übergegangen. Durch alle möglichen Mittel suche man die Ginfuhr der Produtte aus anderen Ländern zu verhindern und die Ausfuhr der Produtte des eigenen Landes zu bergrößern. "Auch die drei nordischen Länder - fuhr Tietgen wörtlich fort - gehören zu denen, welche fich bisher darauf beschränkt haben. Betrachtungen über die Urfachen der Beschäftslofigfeit anzustellen, obgleich sie alle drei die Folgen schon der früheren von Deutschland getroffenen Magregeln, in Form theils geringerer Aussuhr nach, theils bermehrter Ginfuhr von diefem unferem füdlichen Rachbarn, gefühlt haben; aber es fann nicht lange dauern, bis der Buftand unhaltbar wird, daß mahrend uns alle Thuren ber= schloffen und verriegelt werden, wir den anderen alle Thuren offen laffen. Dies ift eine Thatsache, welche fich nicht dadurch beseitigen läßt, daß nach den Urfachen der Geschäftslosigfeit gesucht wird. Ob fie darin liegt, daß wir zu viel verbrauchen oder zu wenig verdienen, oder in der lleberproduktion bon allem, ausgenommen Gold, oder in der Berbefferung der Kommunikationsmittel durch Dampf, oder im Rudgange des Zwischenhandels, ob die niedrigeren Preise Urfache oder Wirtung find - das find jum Theil mußige Betrachtungen. Wenn alles gu allem tommt, durfte es bis zu einem gemiffen Grade eine Meinungsfache fein, nämlich: daß feine »Meinung für irgendwelche Baare befteht. Es ift inzwischen flar, daß es unter Berhältniffen wie diefen die Pflicht eines jeden Landes ift, feine Brengen gu fchugen; wir muffen unfer Land ebenfowohl gegen Ueberschwemmungen von außen, wie gegen Ueberfälle von außen vertheidigen. Die Frage ist nur: wie? und die Untwort ift die gewöhnliche des Opportunismus: auf diefelbe Art wie andere, also durch Förderung der nationalen Arbeit, durch Erhöhung der Bollfage und andere Mittel, die zu unferer Berfügung fteben, um die Einfuhr beffen zu verhindern, mas wir felbft produziren konnen, und die Ausjuhr deffen zu fordern, mas wir nicht produziren, als wir felbst verbrauchen. Die Musjuhr möglichst zu vergrößern ift in Berbindung mit hinderung der Ginfuhr derjenigen Produtte von außen, die wir felbst produziren, die nationale Aufgabe des Sandels und der Schiffffahrt,

mährend der Zwischen= und Transithandel deren internationale Aufgabe ift. Früher bildeten die Untoften des Transportes von einem Orte jum anderen einen theilweisen Schutz für die inländische Arbeit, nachdem aber die Gifenbahn- und Dampischiffelinien vervielfacht, find die Transport-Untoften auf ein Minimum eingeschrumpft, fo daß hierin fein Schutz mehr liegt. Die nationale Arbeit durch entsprechende Magregeln zu schützen, wurde allerdings jedes einzelne ber ffandinavischen Länder für fich allein bewertstelligen tonnen, wegen ihrer geringen Bevölkerung aber mit weit geringerem Erfolg als vereint. Es geht hiermit wie im Frieden und Rriege: ju Zeiten des Friedens und ber Sandels= freiheit ift die Große der Länder ohne Bedeutung, fommt es aber erft jum Kriege, fei es nun ein wirthschaftlicher Krieg ober ein Waffenfrieg, bann fpielen die Allianzen und die Broge der Bevolferung wie des Gebietes der Länder die allergrößte Rolle. Bevor ich jedoch auf die Frage felbst naber eingehe, ift es nothwendig, einen Augenblick bei ben gewöhnlichen Wirfungen des Schutsinftems, wenn es bis zu feinen

äußerften Ronfequenzen durchgeführt wird, zu verweilen.

"In der ersten Zeit fließt der größte Theil des Bolles in die Tafche ber Kabritanten, bis diese aus dem eingestrichenen Gewinn fo viele neue Anlagen herftellen, daß eine inländische Ronfurreng entsteht, welche ben Bewinn auf das geringfte reduzirt, zu welchem es fich lohnen fann, gu produziren. Im nächsten Stadium sucht man durch die Theilung der Arbeit, durch die Forcirung von Spezialitäten und die Produzirung berfelben in vergrößertem Umfange die Productionsuntoften gu ver= mindern, und wenn dann der inländische Markt die gange Produktion nicht mehr aufnehmen tann, bleibt nur die Bahl zwischen zwei Dingen, entweder die Produktion zu beschränken, wodurch indeffen die Produktions= untoften vermehrt werden, oder seine Ueberproduktion auf die fremden Märkte, gleichviel jast zu welchem Preise, zu werfen. Wir brauchen nicht aus unferem eigenen Lande (Danemart) hinauszugeben, um Beifpiele hierfür zu finden, die Bapierfabriten haben fich g. B. unter dem Schute hoher Bolle in einer Beife vermehrt, daß fie 1 4-1 5 mehr produziren fonnen, als das gange Land verbraucht, und man ift baber genöthigt gewesen durch Bereinbarungen, anderswo Kartelle genannt, Die Fabritation gu beschränten; gleichzeitig wird aber das Berhaltniß dadurch verschlimmert, daß Deutschland uns, trot unferes hohen Ginfuhr= zolles, mit einzelnen Sorten feiner lleberproduktion überschwemmt, welche hier zu jedem Breife hineingeworfen wird, mahrend wir nicht in gleicher Weise vorgeben fonnen, weil das inlandische Absatgebiet für Die Sorten, an welchen verdient werden fann, ju flein ift, um durch jorcirte Fabritation, durch welche allein der billigfte Produttionspreis ermöglicht wird, unfere Ueberproduttion mit Bortheil auf die fremden Martte werfen zu fonnen.

"Falls wir nun unsern Absah von anderen Produkten vergrößern und dadurch der solcherweise überschüssigen Arbeitskraft lohnende Beschäftigung zu verschaffen vermöchten, könnte uns ein Fall wie der soeben erwähnte ziemlich gleichgültig sein; das vermögen wir aber nicht, theils weil unsere eigentliche Industrie mehr dem handwerksbe-

trieb angehort, beffen Produkte nur in geringem Grabe Gegenstand ber Musjuhr find, theils weil die anderen Länder uns durch hohe Schukgolle verschloffen find, und endlich, weil wir hier der Konfurreng mit ber leberproduftion des Auslandes begegnen. In Schweden find es besonders die Metallindustrie und die Holzindustrie, welche unter den beutschen Magregeln leiden, die erstere durch die Konturreng, die lettere dadurch, daß der deutsche Markt berfelben verschloffen ift, mas in gewissen Grade auch von Norwegen gilt. Falls nun jedes der nordischen Länder für sich durch hohe Einfuhrzölle die Broduktion der anderen Länder auszuschließen fuchte, wurden fie der deutschen leberschwemmung allerdings einen Damm entgegenseten, aber wir wurden badurch ja durchaus fein vergrößertes Absatgebiet gewinnen, wogegen wir, falls die Rollgrenze zwischen den nordischen Ländern aufgehoben ware, vorzugeweife die fchwedischen und norwegischen Metall= und Solz= produtte tonsumiren und Schweden-Norwegen vorzugsweise unsere Sandwerfsprodutte mit Ausschluß der deutschen Waaren konsumiren würden. Wir alle würden dadurch gewinnen und feiner verlieren. wir den allerwichtigften Erwerbszweig in Schweden und Danemart, die Landwirthschaft, so haben sich ja an beiden Stellen Stimmen da= für erhoben, daß die fremde Ginfuhr von Getreide, namentlich aus Umerifa, durch Bolle zu verhindern oder zu vertheuern fei; es ist aber doch ficher fehr zweiselhaft, ob im hinblick auf die Richtung, welche die Landwirthschaft in den letten Jahren eingeschlagen hat, nämlich befonders die Ausfuhr ihrer Produfte in veredeltem Buftande, wie Bieb. Butter, Mehl u. f. m., zu erftreben, dem einzelnen Lande, Schweden wie Danemart, ein Bortheil aus einer folchen Magnahme erwachsen wird. Falls dagegen die Bollgrenze beseitigt ift, aber Boll auf die Getreidewaaren anderer Länder gelegt wird, dann erft werden die Länder gegenseitig ihren Berbrauch unter einander ausgleichen, eine Ginfuhr wird nur von dem stattfinden, was die drei Länder über ihre Produttion hinaus verbrauchen, und die Breife werden fich nach der fremden Ginfuhr mit Aufschlag des Bolles richten; wäre die Produktion größer als der Ronfum, dann würde das Augland trokbem die Breife bestimmen ohne Rudsicht darauf, ob wir golle hatten oder nicht. Das Berhaltnig zwischen ben drei Ländern würde fich geftalten, wie es jest zwischen bem Landmann und feinem Kaufmann besteht: bort, wo er fein Getreide verkauft, fauft er seine Waaren, mahrend jest niemand von uns einen vermehrten Absatz durch die Antäufe gewinnt, die wir in anderen Ländern machen.

"Ich habe mich nur an diese allgemeinen Züge halten wollen, um die Versammlung nicht mit aussührlichen Untersuchungen der einschlägigen wirthschaftlichen Verhältnisse zu ermüden, und ich werde gleichfalls mehr das Allgemeine ins Auge sassen, wenn ich jeht die andere Seite der Sache in Vetracht ziehe, nämlich die Hindernisse, welche einem solchen Zollverein entgegenstehen sollen, wie auf den früheren nationalökonomischen Kongressen hervorgehoben worden ist. Junächst wurde auf jenen Kongressen auf die bestehenden verschiedenen Zollsähe hingewiesen. Waern sührte 1881 als Beispiel an, daß Tabak in Tänemark mit einem Zoll von nur 29 Oere belegt ist, in Schweden

aber mit 1 Krone und in Norwegen mit 1,25 Krone pro Kilogramm. Dies ift für Tabat in Blattern. Bei Bigarren und Bigaretten ift ber Unterschied schon geringer; der Boll ift hier 1,66, 3 und 2,50 Kronen. Gift indeffen theils gerade die Waare, bei welcher der Unterschied am größten ift, und theils wird man auch wohl erwarten fonnen, daß wir einft hier im Norden hinsichtlich des Tabats denfelben Standpuntt wie die übrigen Lander Guropas einnehmen werden, indem wir eine Berbrauchsabgabe einführen, und dies gilt auch für Branntwein, hinsichtlich dessen ebenfalls ein großer Unterschied zwischen den Abgaben in den drei nordischen Ländern besteht. Bei den übrigen allermeisten anderen Waaren, welche Gegenstand größeren Berbrauches oder größerer Einfuhr aus nicht = ftandinavischen Ländern sind, ist der Unterschied nicht fo groß, daß nicht ein Ausgleich gefunden werden konnte, der teine Unguträglichkeiten herbeiführt. Gine andere hervorgehobene Schwierigkeit ift die Vertheilung der gemeinsamen Zolleinnahme. Huch hierfür wurde, den guten Willen vorausgesett, leicht ein Modus gu finden fein, wie g. B. die lette 5 oder 10 jahrige Durchschnittseinfuhr berjenigen Gegenstände, die bisher zollpflichtig gewesen find, revidirt jedes fünfte Jahr im Berhältniß zur Bermehrung ber Bevölferung in den respettiven Ländern. Endlich ift die Unmöglichkeit hervorgehoben worden, die Genehmigung der fremden Machte zu einem folchen Bollverein zu erhalten, mit denen Verträge bestehen, die auf dem Rechte ber sogenannten "meist begünftigten" Rationen bafiren; aber gerade hierin liegt für mich die größte Aufforderung jest die Frage ernstlich auf die Tagesordnung zu fegen, da alles darauf hindeutet, daß eine gleiche Bereinigung zwischen Deutschland und Defterreich = Ungarn er= ftrebt und früher oder fpater unzweiselhaft verwirklicht werden wird. Ein folder Berein kann ebensowenig ohne Genehmigung der anderen Mächte, also auch der nordischen Länder, zur Ausführung tommen, und deshalb meine ich, daß ber Augenblick gerade jest gefommen ift, diese Frage seitens des ftandinavischen Rorbens in Erwägung ju Wenn der Zeitpunkt eintritt, daß der Bollverein zwischen giehen. Desterreich und Deutschland in Rraft tritt, muffen die nordischen Länder die Frage erwogen haben. Sie wird fo viele Borarbeiten erfordern, es werden jo viele verschiedene Auftlärungen und Berichte einzuholen fein, bevor ein Entwurf vorliegen fann, der die gesetzgebenden Rorper= schaften zu paffiren hat, daß noch eine geraume Zeit vergeben wird, bis die Idee verwirklicht werden kann. Schließlich will ich nur noch bemerten, daß die beantragte Erwägung der Frage ja feineswegs Modifitationen in der Ausführung ausschließt; es ift aber meine volle Ueberzeugung, daß wenn diefe 3bee jur Wirklichkeit wird, wenn wir wirklich die Aufhebung der Bollgrenze zwischen den nordischen Ländern erreichen fonnten, dieses in Berbindung mit den bereits bestehenden gemeinsamen Gefegen und mit Gulfe der fteten Entwidelung der Rommunifationsmittel mächtig dazu beitragen würde, das wirthschaftliche Leben im Rorden demjenigen der großen Länder ebenbürtig zu machen."

Den Ausführungen bes Beren Tietgen schloffen die übrigen Redner fich im großen und gangen an, soweit fie sich auf die Befürwortung

eines die brei nordischen Länder umfaffenden Bollvereins beschränften. acgen die vollständige Befeitigung der zwischen den drei Landern bestehenden Rollidranten wurden jedoch von einigen Rednern Ginwendungen erhoben; man hielt eine jo große und raditale Beranderung in den Bollver= haltniffen nicht jur rathfam, vielmehr murde bon diefer Seite ein Berein nach Art des feit 1874 zwischen Schweben und Norwegen beftebenden empfohlen, der Bollfreiheit fur die gegenseitige Ginfubr der in den betreffenden Landern produzirten Gegenstände, mit Ausnahme einzelner Artifel, gewährt. Im übrigen murde allseitig zugegeben, daß ein gemeinsames Bollgebiet den drei Reichen große wirthschaftliche Bortheile gewähren werde, indem fie nicht allein Belegenheit erhalten würden, ihre Kräfte unter der gegenseitigen Konfurreng zu prufen, fondern es wurde auch ein größerer Martt fur Spezialitäten in der Produktion geschaffen werden. Danemart murbe u. a. einen Markt von 8 bis 9 Millionen Menschen anftatt feiner jetigen 2 Millionen bekommen. Es wurde denn auch schlieflich einstimmig folgende von Tietgen beantragte Resolution angenommen:

"Der Handelstag ersucht die (bänische) Regierung, mit der schwedisch-norwegischen Regierung wegen Niedersetzung einer gemeinsamen Kommission in Verhandlung zu treten, um die Errichtung eines Zollvereins zwischen den nordischen Ländern in Erwägung zu ziehen."

Wie aus der voraufgegangenen Darftellung der Bollverhältniffe Danemarts, Schwedens und Norwegens hervorgeht, gleicht das Boll= wefen diefer drei Reiche fich in verschiedener Beziehung, es arbeitet jum Theil unter denfelben Bedingungen, deffen hiftorifche Entwickelung ift fich in vielem ahnlich, und endlich haben neuerdings auch diefelben Urfachen die Frage einer Reform desfelben auf die Tagesordnung ge= bracht, die durch die bor 5 Jahren in Schweden und Morwegen borgenommenen Tarifrevisionen und die gleichzeitig von der danischen Regierung vorgeschlagene Bollnovelle feineswegs ihren Abschluß gefunden hat. Es unterliegt baber feinem 3meifel, dag eine Bollver= einigung der drei Länder sich ohne allzugroße Schwierigkeiten durchführen läßt und daß ein folder Verein für die wirthschaftliche Entwickelung des ffandinavischen Rordens von großem Rugen fein und einen frischeren Luftzug in manche Berhaltniffe besfelben bringen wird; gang besonders wurde, wie auch schon Projeffor Falbe Sansen bor 4 Jahren zugab, das fleine, wirthschaftlich vollständig isolirte Danemark durch eine Berbindung mit den beiden anderen Ländern des Nordens gewinnen. Sanfen pladirte jedoch für eine Verbindung nach schwedisch = norwegischem Muster, da nach seiner Ansicht ein vollständiger Bollbund zwischen den drei Ländern auf fo große wirthschaftliche, finanzielle und felbst politische Schwierigkeiten ftogen wurde, daß derfelbe unter den gegenwärtigen Verhaltniffen für undurchführbar gehalten werden muffe. Go weit wir die in Betracht tommenden Verhältniffe der drei nordischen Reiche zu beurtheilen vermogen, liegt die Verwirtlichung der ffandinavischen Bollvereins = Idee allerdings noch in weiterer Ferne, aber zur Berwirklichung wird die Boce unter allen Umftanden, fei es nach gebn oder nach junizig Jahren,

gelangen, und zwar ichon aus dem einen Grunde, weil fie eine wirth= schaftliche Rothwendigkeit für alle brei Staaten ift. Auf falfcher Fährte find jedoch alle die geworden, welche einen Berein nach schwedischnorwegischem Borbilde erstreben. Die Art Dieser Bereinigung, wie fie durch den zwischen beiden Reichen geschlossenen Vertrag von 1874 festgestellt ist, hat weder Norwegen noch Schweden zu bezriedigen vermocht. Falbe Sanfen felbft hat auf einen recht argen Migftand hingewiesen, der fich im Gefolge des Vertrages befindet und dadurch bewirft wird. daß das eine Reich feinen Bolltarif ohne Rudficht auf das andre einrichten und abandern fann, fo daß es der Gesethgebung des einen Landes ermöglicht wird, feinen beimischen Beredelungs = Induftrien auf Roften ber tonturrirenden Induftrien des anderen Landes Husfuhr = Pramien au gewähren. Die norwegische Gesetgebung hat hiervon ziemlich ausgiebigen Gebrauch gemacht. Sehr niedrige norwegische Bollfage auf gemiffe ausländische Halbfabrifate, die in Schweden jum Schuke der bortigen einschlägigen Industriezweige mit hoben Ginfuhrzöllen belegt find, ermöglichen es der norwegischen Beredelungsindustrie, mit ihren Erzeugniffen der Konfurrenz am schwedischen Martte mit Erfolg die Spike zu bieten. Es fommt fodann noch hingu, daß man in Rorwegen ben Begriff heimischer Erzeugniffe fehr weit ausdehnt. Gin auständisches Baumwollenfabritat 3. B., welches in Norwegen gefärbt oder gebleicht worden ift, wird in Schweden als norwegisches Industrieprodukt einge-Ferner bestimmt u. a. der Vertrag von 1874, daß tleine führt. Waarenmengen, gleichviel ob in- oder ausländischen Ursprungs, welche dem unmittelbaren Berbrauch dienen, zollfrei von dem einen in das andere Land eingeführt werden fonnen. Mit diefer gang allgemeinen, unpräzisen Bestimmung wird recht viel Unfug getrieben. Genug, man ift namentlich in Schweden fehr unzufrieden mit den zwischen beiden Ländern bestehenden Bollverhaltniffen, und diefer Ungufriedenheit ent= fpringt der vom letten schwedischen Reichstage gefaßte Beschluß, den Ronig um eine Revision des Vertrages von 1874 zu bitten. Diefem Bunfche ift königlicherseits durch Riedersetzung einer schwedisch = nor= wegischen Revisions=Rommission entsprochen worden. Gewisse der unpräzifen Faffung bes Bertrages entspringende Unguträglichkeiten werden vielleicht durch gegenseitiges Entgegenkommen ausgeglichen werden, nicht aber die in schwedischen Intereffentenkreifen am schwersten empfundenen Mikstände, welche durch die gesonderte Bollgesetzgebung beider Reiche herbeigeführt werden, denn diese Sonderstellung bildet eben das Fundament des Bertrages von 1874. Infolgedeffen tritt auch in den betreffenden Intereffententreifen Schwedens das Beftreben ju Tage, die Bollverbindung mit Norwegen vollständig aufzuheben. Ein dahin gehender Antrag murde bereits in der letten schwedischen Reichstagssession von schutzöllnerischer Seite und unterftut von den nationalen Ultras, die auf die Auflösung der Union hinarbeiten, ge= stellt, aber abgelehnt. Die Majorität des Reichstages verwarf den Ründigungsantrag eben hauptfächlich aus unionellen Rückfichten; der unionsfeindliche Charakter des Antrages war unverkennbar, und man fagt fich mit Recht, daß die Ründigung des Bertrages von 1874, ohne einen

voranigegangenen Berfuch, fich mit Norwegen über Befeitigung ober Abanderung der ichwedischerseits beauftandeten Bestimmungen bes Bertrages ju verständigen, felbst in unionsfreundlichen Rreifen Norwegens bofes Blut machen und die unionsjeindlichen Bestrebungen, welche nament= lich von der jett in Norwegen herrschenden Demokratie ausgehen, in hohem Brade fordern werde. Man stellte darauf den schon erwähnten Mevifionsantrag, der Annahme fand, obgleich man fich in Schweden allfeitig bewußt ift, daß wenn in nachfter Reichstagsfeffion die in letter Seifion mit einer Majorität von nur wenigen Stimmen abgelehnten Schutzollantrage durchgeben, die Ründigung des Bertrages von 1874 die unmittelbare Folge sein wird, da ein großer Theil der begehrten Schutzolle, darunter befonders die Getreidezolle, mehr oder minder an Werth verlieren murden, falls die Bollverbindung mit Norwegen in ihrem jetigen Umfange aufrecht erhalten wird. Es läßt fich auch nicht leugnen, daß durch die schon erwähnten Mißstände, welche sich im Befolge des Vertrages von 1874 befinden, in erster Reihe schwedische Intereffen beeinträchtigt werden, mahrend umgekehrt die Bortheile des Bertrages gang besonders Norwegen zu gute fommen, denn die norwegische Aussuhr nach Schweden hat feit 1874 in weit höherem Grade zugenommen, als die schwedische Ausfuhr nach Norwegen. ift dies ja auch gang erflärlich, da die Berbrauchsfähigfeit des schwedischen Marttes die des norwegischen um mehr als das doppelte überfteigt. Anders würden die Sachen sich für Schweden gestalten, wenn auch Dänemark in die Zollverbindung eintreten murde, und wir glauben ficher, daß man gerade in Schweden, angefichts der bisherigen Er= fahrungen, die man dort mit dem Vertrage von 1874 gemacht hat, einen standinavischen Zollverein nach dem Mufter des deutschen vor= gieben mürbe.

Die Unficht Falbe Sanfens, daß einer folchen, die bestehenden Bollschranken zwischen den ftandinavischen Ländern vollständig beseitigenden Bereinigung unüberwindliche Sinderniffe entgegenstehen, wird in weiten Areisen Danemarts wie Norwegens und Schwedens nicht getheilt. wirthschaftlichen Berhältniffe der drei Länder laffen feine größeren Unterschiede erkennen, als die find, welche zwischen dem Erwerbsleben der Ruftengebiete Norddeutschlands und dem der Industriebegirke Mittel= und Süddeutschlands bestehen, es ist daber nicht erfindlich, welche wirth= schaftlichen Grunde gegen einen dem deutschen nachgebildeten ftandi= navischen Bollverein fprechen follten. Wenn fodann Falbe Sanfen nachgewiesen hat, daß die Zolleinnahmen Danemarts vor 6 Sahren 10 Kronen, die Schwedens dagegen nur 6 Kronen per Ropf der Bevölkerung im Jahre betrugen, daß fomit die danische Staatstaffe eine Einbuße erleiden wurde, wenn die Bolleinnahmen eines fandinavischen Bollvereins nach der Kovizahl der Bevölkerung repartirt würden, fo ift ju bemerken, daß fich das Berhältnig der Bolleinnahmen Danemarts zu benen Schwedens seit 1880 wefentlich zu Bunften des letztgenannten Landes verbeffert hat, indem die schwedischen Bolleinnahmen von Jahr zu Jahr in verhältnigmäßig weit höherem Grade zunehmen als die Danemarts. Falbe Sanfen felbst hat ein gleiches schon fur die Beit

por 1880 konstatirt. Der Einfuhrzoll Schwedens betrug 1870 15,8 Mill. Kronen, 1880 dagegen 27,6 Mill. Kronen, mahrend der Ginfuhrzoll Danemarts in demfelben Zeitraume von 13,8 Mill. auf nur 20,2 Mill. Kronen ftieg. Welchen außerordentlichen wirthschaftlichen Aufschwung Schweden in neuerer Zeit genommen hat, geht baraus hervor, daß fich die Waareneinfuhr des Landes feit 20 Jahren fast verdreifacht, während die Waarenausfuhr sich mehr als verdoppelt hat. Man darf annehmen, daß die Jahres - Einnahme der drei Länder aus den Einfuhrzöllen fich gegenwärtig wie jolgt ftellt: Danemart 11, Schweden 8 und Norwegen 9 Kronen pro Kopf der Bevölkerung, aus einer gleichmäßigen Repartition diefer Einnahmen wurden fich alfo etwa 9 Rronen pro Ropf der Bevölkerung der drei Lander ergeben, fo daß der gange Berluft, welcher ber danischen Staatstaffe aus einer Bollverbindung mit den beiden anderen nordischen Reichen erwachsen würde, gegenwärtig jährlich höchstens 4 Mill. Kronen betragen würde. Auf dem danischen Sandelstage murde u. a. darauf hingewiesen, daß Danemark allein schon durch den Wegfall feines jetigen fehr koftspieligen Rreuzerzollwefens zur Verhinderung des Schmuggels zwischen Schweden-Norwegen und Danemark eine große Ausgabe erspart werde. Sodann giebt es in Danemark gewisse Einsuhrzölle, die unter allen Umständen schon im Interesse der danischen Industrie beseitigt werden muffen, wie 3. B. der Boll auf Steinkohlen und auf Gifen. Wirklich ftichhaltige finanzielle Grunde burften demnach ebensowenig gegen die Zollunion vorzubringen sein.

Was fotann die von Falbe Sanfen erwähnten politischen Gründe betrifft, welche der wirthschaftlichen Union im Wege stehen sollen, so ift ja allerdings nicht zu leugnen, daß eine Zollunion geeignet ift, die brei Bölter auch politisch einander näher zu bringen, und daß dem größten der drei Staaten mit der Zeit eine Art führender Rolle gufiele. Ein flandinavischer Bollverein wurde voraussichtlich ein flandinavisches Bollparlament zur Folge haben, in welchem der schwedische Ginfluß naturgemäß der überwiegende fein wurde, und hieraus fonnte fich ja mit der Zeit auch auf politischem Gebiete ein überwiegender schwedischer Einfluß entwideln. Aber mare dies benn ein Unglud für Danemart und Rorwegen? Das lettere Land ift an und für sich doch schon mit Schweden durch ein gemeinsames Königshaus verbunden, und daß die politische Selbständigfeit der beiden fleineren Staaten schwedischerseits angetaftet werden könnte, fteht nach den mit der bestehenden schwedisch= norwegischen Union gemachten Erfahrungen sicher nicht zu erwarten. Seit der 72 jährigen Erifteng diefer Union hat im Gegentheil die tleinere norwegische Nation es verstanden, sich mehrerer ihr unbequemer unioneller Fesseln zu entledigen und fie ift gerade jest darauf aus, in dieser separatistischen Richtung weiter vorzugehen. Es ist indessen jedem Beiterblidenden flar, daß eine Zeit fommen wird, zu der die drei verwandten ffandinavischen Bölker sich auch in politischer Beziehung enger an einander schliegen, ju der die gegenwärtig vollständig gurudgedrängten ffandinavischen Ginheitsbestrebungen fich wieder, und zwar in verstärktem Mage Geltung zu verschaffen suchen werden.

Dann find auch noch - besonders von dänischer Seite - Bedenken

forialer Natur gegen eine vollständige Zollunion vorgebracht worden. Gtaterath Levy, Direttor ber banifchen Nationalbant, fprach auf bem banifchen Sandelstage die Befürchtung aus, daß die banifchen Fabritarbeiter burch die Monturreng mit den schwedischen Arbeitern geschädigt werden würden, ba lettere fich mit niedrigeren Löhnen als die danischen begnügten und die danischen Fabritanten, um mit den schwedischen unter der Union konkurriren zu konnen, daher genothigt fein wurden, auch ihrerseits die Arbeitslöhne zu ermäßigen. Siergegen murbe jedoch von ben anwesenden Bertretern der danischen Juduftrie eingewandt, daß feineswegs dasjenige Land, welches, wie Schweden, hinfichtlich der Production am gunftigften gestellt fei, die niedrigsten Arbeitslöhne zahle, im Gegentheil fei ber höhere Arbeitstohn fehr häufig ein Beweis für Die größere produttive Rraft der Arbeiter. Go fei g. B. in England der Verdienst, den der einzelne induftrielle Arbeiter als Ertrag feiner Alffordarbeit erhalte, bedeutend größer als in anderen Ländern, die nicht mit England fonkurriren konnten. Es fei dies auf die große Arbeit gurudguführen, welche der einzelne Arbeiter auszuführen vermöge, vor allem aber darauf, daß England ein wirkliches Induftrieland geworden fei, so daß dort nicht allein tüchtige Arbeiter und Arbeitgeber, sondern auch tüchtige Wertführer existirten. Un alledem habe es Danemark bisher gemangelt, durch die Bereinigung mit Schweden und Norwegen, mit dem großen Gebiete, welches Danemark geöffnet werde, hoffe man ja gerade den bestehenden Mängeln auf industriellem Gebiete abzuhelfen. Auch in Norwegen habe man bor 1874 befürchtet, daß man mit Schweden, welches in induftrieller Sinficht gang anders entwickelt fei, nicht werde zu konkurriren vermögen, auf dem nationalökonomischen Kongreß au Malmö (1881) fei jedoch der Nachweis geliefert worden, daß die Ausfuhr Norwegens nach Schweden in den erften 4 Jahren nach der schwedisch = norwegischen Zollverbindung von 1874, verglichen mit der der vier letten Jahre vor der Berbindung, fich um 331 30 o gehoben habe, mahrend die Ausfuhr Schwedens nach Rorwegen in demfelben Zeitraume nur um 20/0 zunahm.

Inbetreff der erhobenen Bedenken internationaler Art endlich. welchen Gtaterath Tietgen auf dem danischen Sandelstage Ausbrud gab, ift fodann taum ju beftreiten, dag wenn überhaupt der Durch= führung eines ffandinavischen Bollvereins Schwierigkeiten von anderen Ländern auf Grund bestehender Sandelsvertrage gemacht werden follten, folche jedenfalls weit cher durch den Gintritt Danemarks in die beftehende schwedisch = norwegische Zollverbindung als durch die Errichtung eines vollständigen Zollvereins nach deutschem Mufter herbeigeführt merden. Wenn Danemart, Schweden und Norwegen einander folche Erleichte= rungen im gegenseitigen Waarenaustausch einräumen, wie fie gegen= wärtig zwischen Schweden und Norwegen bestehen, würden andere Länder fehr wohl auf Grund von Meiftbegunftigungsvertragen mit den drei Ländern Anspruch auf dieselben Bortheile erheben können, wovon bei einer wirklichen Rollunion aber taum die Rede fein wurde. Die von Etatsrath Tietgen gesorderte und auch von anderen Mitgliedern bes banischen Sandelstages, u. a. von Gtatgrath Levy, befürwortete voll=

ftändige Beseitigung der Bollichranten zwischen den drei Ländern follte baher ohne Widerspruch von den Unhangern der Bereinigung in den drei Ländern angenommen werden, jumal biefe Art ber Bereinigung gang unabhängig von dem Ausfall der in allen drei Ländern tobenden Rämpse zwischen Schutzöllnern und Freihandlern vollzogen werden tann, während ein erweiterter Bollverein ber jegigen ichwedisch = nor= wegischen Art u. a. die schwedischen Schutzöllner zu entschiedenen Gegnern haben wurde. Schlieflich mag noch bemerkt werden, daß wie in Danemart, fo auch in Norwegen die induftriellen Rreife dem Bebanken eines ffandinabischen Bollvereins fehr sympathisch gegenüber= fteben. Gin fürglich ftattgefundener norwegischer Sandwerkertag nahm fich der Sache fehr warm an, und daß man in Danemark fo lebhaft für diefelbe eintritt, ift im Sinblid auf die ifolirte handelspolitische Stellung, welche das Land einnimmt, erklärlich genug. Rühler beurtheilt man in Schweden die ftandinavischen Bolleinheitsbeftrebungen, wenngleich man auch dort die Vortheile nicht verkennt, welche dem Lande aus einer engen wirthschaftlichen Berbindung mit den beiden ffandinavischen Nachbarlandern unzweifelhaft erwachsen werden. Jedenfalls find, wie wir schon Gingangs unfers Artitels erwähnt haben, die gegenwärtigen traurigen wirthschaftlichen Berhältniffe gang banach angethan, jene Bestrebungen ju fordern, und nicht minder werden diefe durch die die wichtigsten Erwerbszweige des ffandinavischen Nordens schädigenden Zollmagnahmen anderer europäischer Länder unterstütt. Man fagt fich gang richtig, daß man vereint zum Schut und Trut im wirthschaftlichen Leben beffer über wirthschaftliche Sturm- und Drangperioden hinwegzukommen vermag, als getrennt.

Samburg, Anfang Oftober 1886.



Inwieweit besteht das Bedürfniß nach Einheit der deutschen Armengesetzgebung?

Non

Dr. Emil Münfterberg,

I.

Das Geseh über die Freizügigkeit vom 1. November 1867 (F.-G.) gilt für das ganze Reich, das Geseh über den Unterstühungswohnsih vom 6. Juni 1870 (U.-W.-G.) für das Reich mit Ausnahme von Bahern und Elsaß-Lothringen. Die Besugniß zum Ausenthalt und zur Niederlassung bemißt sich daher für alle Reichsangehörigen und im ganzen Reichsgebiet nach dem Freizügigkeitsgesehe, während für die Berpflichtung zur Armensürsorge im Geltungsgebiete des Unterstühungswohnsitzgeses ausschließlich das lehtere, in Bahern und Elsaß-Lothringen hingegen die Landesgesehgebung für die Verhältnisse im Innern, die gothaer und eisenacher Konvention im Verhältnis zu den übrigen Bundesstaaten maßgebend sind. Der gegenwärtige Rechtszustand ist daher der solgende:

1. Das Recht zum Aufenthalte und zur Niederlassung ist für alle Reichsangehörigen und in allen Gebieten des Deutschen Reiches — absgesehen von den sicherheitspolizeilichen Beschränkungen in § 3 des F.-E. — nur in solgenden zwei Fällen beschränkt: Die Ermeinde ist zur Absweisung eines Neuanziehenden besugt, sosern dieser zu seiner und seiner Angehörigen Unterhaltung unfähig oder sonst unvermögend ist (§ 4). Sie soll zur Wieder ausweisung besugt sein, sosern sich nach dem Anzuge die Nothwendigkeit einer öffentlichen Unterstützung offenbart, jedoch bevor der Neuanziehende an dem Ausenthaltsorte einen Unterstützungswohnsit (Heimathrecht) erworben hat, und nur wenn nachgewiesen wird, daß die Unterstützung aus anderen Gründen als wegen

einer nur vorübergebenden Arbeitsunfähigkeit nothwendig geworden ift (\$ 5).

- 2. Es erlischt sonach im Geltungsgebiete des U.-W.-G. die letztgedachte Besugniß gegenüber allen Reichsangehörigen, sobald dieselben
 nach Maßgabe des Gesetzs d. h. durch zweijährigen Ausenthalt —
 einen U.-W. erworben haben. Mit diesem Augenblick geht die endgültige Verpflichtung zur Duldung des Ausenthalts und zur Armenfürsorge auf densenigen Ortsarmen-Verband über, in welchem der U.-W.
 erworben ist 1).
- 3. In Bayern find hierfür die Gefete über Beimath, Berehelichung und Aufenthalt vom 16. April 1868, über die öffentliche Armen= und Arantenpflege vom 28. April 1869, sowie das Nachtragsgesetz vom 26. Februar 1872 entscheidend. Ihnen zufolge liegt die endgültige Berpflichtung zur Duldung bes Aufenthaltes und zur Armenfürforge der Beimath ob. Diefe wird burch fünfjährigen qualifizirten bezw. gehn = jährigen unqualifizirten Aufenthalt erworben. Der Erwerb hat den Besit der Staatsangehörigteit jur Voraussetzung. Die Befugniß gur Musmeifung bauernd bedürftiger Perfonen, welche einem anderen Bundes= ftaate angehören, verbleibt baber ben bagrifchen Gemeinden in jedem Falle fo lange, als das betreffende Individuum eine Beimath noch nicht erworben hat, während ein baprischer Staatsangehöriger in jeder Gemeinde, welche jum Geltungsgebiete des U .= 20. - G. gehort, durch un= qualifigirten ameijährigen Aufenthalt und ohne Borausfetung ber Staatsangehörigkeit den U .= 2B. und fomit die dauernde Bejugnig jur Fortsetzung des Aufenthalts erwirbt; auch ift diefe Gemeinde im Bedüriniffalle gur Unterftützung verpflichtet.

4. In Elfaß=Lothringen besteht, abgesehen von der in diesem Bu-

¹⁾ Soviel bekannt, ift neuerdings zwischen preußischen und bahrischen Berwaltungsbehörben streitig geworden, ob § 5 bes F.-G. auch sür Angehörige von Bahern und Eljaß-Lothringen durchgreift. Man wird die Frage bejahen müssen, obwohl die Ausdrucksweise der §§ 5, 7, 11 des F.-G. nicht ganz zweiselsteit. Namentlich sührt zu der im Texte vertretenen Aussalzung die Entsiehungsgeschichte des F.-G. in Verdindung mit dem Wortlaute der §§ 5 und 11. Es wurde bei der Berathung im Nordbeutschen Reichstage ausdrücklich und von verschiedenen Seiten hervorgehoben, daß man durch die in diesen Paragraphen getrossene Festsehung diesenschen des man durch die in diesen Paragraphen getrossene Festsehung diesensche Ausweiche (namentlich Preußen mit seiner kurzen Frist), schwerer als die übrigen belasten würde. Gleichwohl wurden Amendements, welche darauf abzielten, sosort für das ganze Undesgebiet einheitliche Normen in Bezug auf den U.-W. und die Heinings in eine verhältnihmäßig unzümstigere Lage komme, die Mehrbelastung aber nicht ernstlich in Verracht fallen könne, wo sein Gebiet mit etwa 24 Mill. Ginwohnern dem übrigen Kundeszebiet mit 6-7 Millionen Einwohnern gegenüberstehe und nur ein geringer Vendete mit Gebiet mit etwa 24 Mill. Ginwohnern dem übrigen Kundeszebiet mit 6-7 Millionen Einwohnern gegenüberstehe und nur ein geringer Vendette ingeführt worden ist, besinden sich nun dem übrigen Reichsgebiet gegenüber in derselben Lage, in welcher sich die einzelnen Bundesstaaten nach Gründern des Kordbeutschen Bundes bezw. des Teutschen Keichs besanden, als zwar das F.-G., aber noch nicht das U.-W.-G. ergangen war. Neber die hieraus sich ergebenden Folgen wird im Texte weiter zu handeln ein.

sammenhange nicht interessirenden Departements-Armenpslege keine Verpslichtung der örtlichen Verbände zur Armenpslege. Es kann daher auch kein dem U.-W. oder der Heimath ähnliches Rechtsverhältniß begründet werden. Die Gemeinden Elsaß-Lothringens unterliegen sonach in Ansehung der Zurückverweisung dauernd bedürftiger Individuen keiner zeitzlichen Beschränkung, während Elsaß-Lothringer im übrigen Deutschsland nach Maßgabe des U.-W. (bezw. in Bahern der Heimath) behandelt werden müssen.

Gin fernerer Unterschied besteht zwischen bem Geltungsgebiet bes U.= W.= G. auf der einen, Bayern und Gliaß=Lothringen auf der anderen Seite darin, daß innerhalb des erfteren jede fomohl borüber= gehende als auch dauernde Unterftugung für Ginheimische nach Daggabe des U.=W.=G. erftattet wird, mahrend von den Aufwendungen für Angehörige Baberns und Elfaß-Lothringens die vorübergehenden gar nicht, die bauernden nur bann erftattet werben, wenn das unterftugte Individuum ausgewiesen wird und die vor der Ausweisung nothwendig gewordene Fürforge langer als drei Monate gedauert hat (§ 7 F.=G.). Chenfo verhalt es fich umgekehrt mit Aufwendungen für Individuen, welche dem Geltungsgebiete bes 11.= B.= G. angehören und in Bayern oder in Elfaß-Lothringen unterftutt worden find. Doch ift in den Fällen, wo eine Erstattung zu erfolgen hat, nicht eine Gemeinde der anderen, fondern nur ein Bundesftaat den anderen gegenüber verpflichtet. Die etwaige Untervertheilung des bezüglichen Theiles der Armenlast auf Die einzelnen Armenberbande ift Sache der Landesgefetgebung.

6. Derselbe Gegensat besteht auch in Ansehung der Uebernahme eines zurückverwiesenen Individuums. Im Geltungsgebiete des U.-W.-G. sind die einzelnen Armenverbände zur Uebernahme nach Maßgabe dieses Gesess verpslichtet, während im Verhältniß dieses Gebietes zu Bayern und Elsaß-Lothringen, sowie dieser Staaten unter einander die einzelnen Bundesglieder als solche — also als Staatsganzes — zur Uebernahme ihrer Staatsangehörigen verpslichtet sind. Auch hier ist

die etwaige Untervertheilung Sache der Landesgefetgebung.

II.

Für die Erwägung, wie weit es bei dem dargelegten Sachverhältniß wünschenswerth bezw. möglich ist, die noch bestehenden Berschiedenheiten ber Armengesetzgebung zu beseitigen, möchte den solgenden Gesichts-

punkten Beachtung zu ichenten fein.

1. Obwohl die Wirthschaftsgesetzgebung ganz regelmäßig die Kichtung bestimmt, welche die Armengesetzgebung einschlägt, und dem entsprechend Beschränkungen der wirthschaftlichen Freiheit mit strenger Heimathgesetzgebung, weitgehende Gestattung der Freizügigkeit mit einer den bloßen Ausenthalt zu Grunde legenden Armengesetzgebung Hand in Hand zu gehen pslegt, so ist dies dennoch keine logische, sondern vielemehr nur eine praktische Konsequenz. An und sür sich hat die Frage, ob ein Individuum sich in einer Gemeinde aushalten, unter welchen Voraussetzungen es ausgewiesen werden dars, in zwingender Weise mit der anderen Frage nichts zu thun, wer für dasselbe im Falle der Be-

dürftigkeit die Fürsorge übernehmen soll. Es läßt sich sehr wohl denken, daß die Besugniß der Gemeinden zur Ausweisung überhaupt vollständig ausgehoben würde und die einzelnen Gemeinden dennoch zur Armensfürsorge nach Maßgabe der strengsten Heimathgesetzgebung (wo etwa die Geburt als der einzige Verpflichtungsgrund zu gelten hätte) verpflichtet blieben. In solchen Fällen würden die armenrechtlichen Vorschriften lediglich die Bedeutung eines sinanziellen Prinzips für die Vertheilung der Armenlast haben.

2. Es muß ferner unterschieden werden zwischen benjenigen Folgen ber Armen- und Wirthschaftsgesetzung, welche bie Individuen, und

denjenigen, welche die Armenverbande treffen.

Da für alle Reichsangehörigen (ohne Rücksicht auf ihre Staatsangehörigkeit) die Zurückverweisung nur aus \ 6 des F.-G., also nur wegen dauernder Bedürstigkeit zulässig ist, so kann ein etwaiger schädzlicher Eingriff in die wirthschaftlichen Berhältnisse des Einzelnen eben auch nur in Ansehung dauernd bedürstiger Individuen vorkommen. Für solche Individuen ist es nun aber im ganzen gleichgültig, wo sie sich aufhalten, weil dieselben an keinem Orte mehr wirthschaftlich thätig sein könnten und ihr Zustand an jedem Orte eine Unterstützung nothwendig machen würde. Ob ein solches Individuum in Bahern bis zum Erwerbe der Heimath, in Elsaß-Lothringen auf unbeschränkte Zeit der Zurückverweisung ausgesetzt bleibt, ist daher im wesentlichen ohne Interesse.

Dagegen ist es für die an der Zurückverweisung betheiligten Staaten von Bedeutung, von wem und wie lange die Kosten der Armenpflege im einzelnen Falle zu tragen sind. Hier ergiebt sich auf den ersten Blick, daß sich die zum Geltungsgebiete des U.-W.-G. gehörigen Staaten im Verhältniß zu Bayern und namentlich zu Elsaß-Lothringen in einem doppelten Nachtheil besinden. Denn nicht genug, daß Bayern während eines viel längeren Zeitraums als das übrige Deutschland und Elsaß-Lothringen überhaupt ohne zwingende zeitliche Beschränkung sich der bedürstigen Individuen entledigen können, zu deren Rücknahme die übrigen Bundesstaaten verpslichtet bleiben, so genießen die genannten beiden Staaten außerdem noch den Vorzug, daß sie ihre eigenen Angehörigen nur zurücknehmen müssen, so lange dieselben noch feinen 11.-W. erworben haben.

3. Spegifisch verschieden von den eben bezeichneten Fragen ift die-

¹⁾ Die vom Bundesamt für das Heimathwesen aufgestellten Grundsäße über die armenrechtliche Familiengemeinschaft, die unter Umständen zu sehr großen Härten für die betroffenen Individuen führen können, interesseren die diesem Jusammenhange nur mittelbar, weil sie auch jeht ichnen nicht blos das Gettungsgebiet des U.-W.-G., iondern auch Bayern und Chap-Lothringen betressen. Immerhin ist die nach jenen Grundsähen zutässige Jurückverweisung arbeitsfähiger Personen für die in den letztgenannten Staaten aufhaltsamen Unzgehörigen anderer Bundesstaaten um so viel härter, als die Besugniß zur Zurückverweisung für diese nicht oder nur in geringem Waße beschränkt ist. Sier kann auf diese Fragen nicht näher eingegangen werden. Bergl, des Verjassers Arbeit: Die deutsche Armengesetzgebung und das Material zu ihrer Resonn (Leidzig, Duncker und Humblot) S. 494 ff.

jenige nach der Zweckmäßigkeit der bestehenden armenrechtlichen Systeme, also die Frage, ob sich der reichsgesestliche U.=W., die bahrische Heimath oder die reichsländische sreiwillige Armenpslege empsehlen. Es versteht sich, daß zur Herbeisührung der Rechtseinheit die Ausdehnung eines dieser Systeme auf das ganze Reich unter Beseitigung der beiden anderen nothwendig sein würde.

III.

Die auf Berftellung einer einheitlichen deutschen Urmengesekgebung bezüglichen Wünsche und Vorschläge find fehr verschiedener Urt. Wäh= rend die einen das U.=W.=G. für das gange Reich eingeführt wiffen wollen, erftreben andere die reichsgesetliche Ginführung der bayrifchen Beimath. Einige wünschen die Uebernahme der gesammten Armenlaft auf das Reich, einige die völlige Aufhebung jeder gefetlichen Armenpflege; doch verdient es hervorgehoben zu werden, daß bei den im übrigen fo fehr lebhaft auftretenden Beftrebungen gur Reform der Armengesetzgebung diese Ginheitswünsche verhältnigmäßig felten und auch dann nur im Zusammenhange mit anderen Reformwünschen zum Vorschein kommen. Von wenigen Ausnahmen abgeschen tragen alle diesbezüglichen Vorschläge einen gemischten Charakter, indem sie auf Berftellung der Rechtseinheit nur unter der Boraussekung abzielen, daß gleichzeitig mannigfache Menderungen in den bestehenden Suftemen getroffen werden. Im Bordergrunde stehen hierbei namentlich die Bunfche nach Bildung größerer Armengemeinden, nach llebernahme gewiffer Zweige der Armenpflege durch größere Berbande, nach genügender Beaufsichtigung der örtlichen Armenverwaltung.

Die bemerkenswertheste Ausnahme bildet die an den Reichstag gerichtete Petition des Kreises Mohrungen (Ostpreußen) um Einsührung des U.=W.=G. in Elsaß-Lothringen. Um zu der Frage der Rechtseinheit eine Stellung zu gewinnen, möchte es auch aus einem äußeren Grunde zwecksmäßig sein, diese Petition zum Ausgangspunkte der nachsolgenden Betrachtung zu nehmen. Den äußeren Grund dietet die Thatsache, daß ihre Vorlegung sowohl in der Petitionskommission wie auch im Reichstage selbst der jüngste Anlaß gewesen ist, unsere Frage aussführlich zu

erörtern.

Zu ihrer Begründung war das Folgende angeführt worden. Wiedersholt seien in den Jahren 1871 bezw. 1872 gut situirte Personen aus dem Kreise Mohrungen nach Elsaß-Lothringen verzogen und dort nach einer Reihe von Jahren, beispielsweise 1883 und 1884, nachdem sie inzwischen ihre Ersparnisse verzehrt und ihre Arbeitskräfte ausgewendet hätten, entweder arbeitsunsähig und dadurch hülssbedürstig geworden, oder mit Hinterlassung unerzogener Kinder gestorben. In solchen Fällen hätte nun der Kreis Mohrungen 1) die betressende Fürsorge übernehmen müssen, trozdem zene Personen seit 11 bis 12 Jahren ununterbrochen in den Reichslanden wohnhast gewesen seien. Es wird auf die bedeutenden, hieraus erwachsenden Kosten (jährlich mehrere hundert Mark)

¹⁾ In Oftpreußen fungiren die Rreife als Landarmenverbande.

hingewiesen und noch ein spezieller Fall angesührt, in welchem die Uebernahme einer in den Reichslanden geistestrant gewordenen Verson 800 Mart und die Unterbringung derselben in einer Frrenheilanstalt jährlich 2000 Mart an Kosten verursacht hat. Petentin meint, daß ebenso wie zusällig der Kreis Mohrungen besonders schwer durch solche Armensaften betroffen worden, jedensalls auch alle übrigen Kreise bezw. deutschen Reichsgebiete einer derartigen Belastung ausgesetzt seinen, während Elsassothringen sich in der günstigen Lage besinde, die Arbeitskrast der zuziehenden deutschen Reichsangehörigen ausnutzen zu können, ohne den für die anderen Reichsatheile nach dem Gesetz vom 6. Juni 1870 hieraus entspringenden Konsequenzen unterworsen zu sein, dielmehr das Recht habe, diese Armenlast auf andere Reichstheile abzuwälzen.

Von Seiten der Reichstags-Petitionskommission wurden die Anführungen der Petentin über die Lage der Gesetzebung als richtig und die hieraus sich ergebende erhebliche Unbilligseit und Belastung für die einzelnen Bundesstaaten gegenüber dem Neichslande als thatsächlich vorhanden erkannt. Es konnte daher — wie der Berichterstatter aussührt — nach Ansicht der Mehrheit der Kommission der Wunsch nur gerechtsertigt erscheinen, daß — wenn irgend angängig — im Wege der Gesetzebung die bestehende Ungleichheit beseitigt und bezüglich der Armenpslege und Uebernahme hülfsbedürstiger deutscher Reichsangehöriger eine für das ganze deutsche Reichsgebiet gleichmäßige, einsheitliche Behandlung herbeigeführt werde.

Im Reichstage sand eine längere Diskussion über diesen Gegenstand statt, in welcher von den verschiedenen Seiten des Hauses die Vorzüge des reichsländischen, des bayrischen und des reichsdeutschen Shstems hervorgehoben wurden. Namentlich betonten die reichsländischen Abgevordneten, daß man in Clfaß = Lothringen gar keine Veranlassung zur Einsührung des Unterstützungswohnsitzgesetzes habe, weil die Armenpslege daselbst sehr Gutes leiste. Schließlich wurde, dem Beschlusse der Betitionskommission entsprechend, die Arberweisung des Antrages an den

Reichstanzler beschloffen 1).

Betrachtet man unter Beachtung der zu I und II (namentlich II 2 und 3) aufgestellten Gesichtspunkte den Inhalt der Petition und der an sie geknüpsten Berhandlungen, so wird man leicht einsehen, daß Aussührungen über Güte und Zweckmäßigkeit des einen oder anderen Systems dem Sinne der Petition nicht näher kommen und den eigentlich springenden Punkt gar nicht berühren. Denn nicht um die Frage handelt es sich hier zunächst, welche Gemeinde die Armensürsorge zu übernehmen hat, und nach welchen Maßgaben, sondern in erster Linie steht die Frage, mit welchem Rechte Bahern und Elsaß-Lothringen als Staatsganzes gegenüber jedem andern der deutschen Bundesstaaten in Ansehung der dauernd bedürstigen Individuen die Stellung des Ausslandes haben und dadurch der Fürsorge sür zahlreiche bei ihnen einwandernde Personen enthoben werden, welche aus Gründen, die sür

¹⁾ Vergl. die Drudfachen des Reichstages 1886 Nr. 223 und Stenogr. Ber. &. 2046 ff.

alle übrigen Staaten entscheidend sind, als in wirthschaftlicher und sozialer Beziehung ihnen angehörig erachtet werden müffen. Anders ausgedrückt: weshalb ein Staat, aus dessen Gebiet ein Individuum seit langer Zeit abwesend gewesen ist, näher zur Fürsorge für dasselbe verpflichtet sein soll, als derjenige, in dessen Gebiet sich das Judividuum während eben dieser Zeit ausgehalten hat, und in welcher Weise einem

folchem Uebelftande abgeholfen werden fann und muß.

Wird die Frage so gestellt, so erkennt man, daß die beklagte ungerechte Belaftung schon dadurch vermieden werden konnte, daß man den Aufenthaltsstaat — im Gegensatzum einzelnen Urmenverbande - nach gewiffen Maggaben jum Behalten der bedürftigen Individuen verpflichtete. Man hatte mit anderen Worten an Stelle der gegenwärtig maßgebenden §§ 5 und 11 F.= G. und der gothger lleber= einkunft eine Bestimmung zu fegen, welche die zeitlich wenig oder gar nicht begrenzte Ausweifungsbefugniß fur Babern und Glfaß = Lothringen angemeffen beschräntte. Gin volltommen brauchbares Beispiel hierfur bietet der ursprüngliche, vom Reichstage in seinen wesentlichsten Buntten abgeanderte Entwurf des Bundesraths jum Unterftugungswohnsiggeset. Gerade für die Regelung diefer Angelegenheit ift das Beifpiel um fo werthvoller, als der Entwurf überhaupt nur die interterritorialen Fälle ins Auge gefaßt hatte. In diefem Sinne follte fur den Jall, daß ein Individuum fich funf Jahre in einem Bundesftaate aufgehalten hatte, ohne dort die Staats- oder eine besondere Gemeindeangehörigkeit (durch Unterftützungswohnsit) erworben zu haben, eben diefer Bundesftaat zur ferneren Duldung des Aufenthalts sowie zur Armenfürsorge verpflichtet fein; erst mangels diefer Voraussetzungen follte die gothaer Ronvention platgreifen. Man mag nun 5 oder 3 oder 2 Jahre feten, es leuchtet ein, daß man durch eine derartige Bestimmung einer ungerechten Belaftung, wie fie der Rreis Mohrungen beflagt, vorbeugen tonnte, und zwar ohne in die inneren Verhaltniffe Baperns und des Reichstandes einzugreifen. Allerdings wird eine folche Bestimmuna auch als schlechterdings nothwendig erachtet werden muffen, wenn anders den durch die Wirthschaftsgesetzung des Reichs geschaffenen Zuständen Rechnung getragen und die Armenlast nach einigermaßen gerechten. b. h. mindeftens gleichartigen Grundfagen auf die einzelnen Reichsgebiete vertheilt werden foll.

IV.

Im übrigen wird man, wiederum unter Beachtung der zu I und II bezeichneten Gesichtspunkte, unterscheiden müssen zwischen dem Bedürsniß nach materiellen einheitlichen Borschriften und dem ideellen Bedürsniß nach einheitlicher Gesegebung. Es hatte seinen guten Grund, daß der Norddeutsche Bund bezw. das Deutsche Reich es sür die nächste und wichtigste Aufgabe erachteten, das Reichsindigenat und die sreie Bewegung sür ihr ganzes Gebiet zu schaffen, dagegen den Erlaß eines einheitlichen Armengesetzs zunächst noch hinausschoben. Denn es ist sür das Reich nicht annähernd von solchem Interesse, wie sich seine einzelnen Glieder im Innern mit der sinaus

ziellen Frage der Bertheilung der Armenlaft abfinden wollen, als daß einerseits allen Reichsangehörigen innerhalb des gefammten Reichsgebietes ein gang gleichmäßiger Schut ihrer wirthschaftlichen Intereffen behufs Ausnükung ihrer Rrafte gutheil wird und daß andererfeits die aus der einheitlichen Wirthschaftsgesetzgebung fich ergebenden Folgen, namentlich alfo die Folgen der Freizugigfeit, jedes Bundesglied nach Berhältniß treffen. Je mehr die Ausweifungsbefugniß, um die fich ja schlieflich immer wieder die ganze Frage dreht, als ein schädliches Beiwert der finanziellen Berpflichtung zur Armenlaft erkannt und dem entsprechend beschränkt, hoffentlich einmal gang aufgehoben werden wird, um so mehr werden auch die armenrechtlichen Vorschriften das werden, mas fie ihrer innersten Natur nach fein muffen: ein finanzielles Pringip. Und je mehr das Intereffe des Reichs an der gleichmäßigen Regelung jener eben genannten Punkte durch ftreng einheitliche Wirthschafts= gesetzgebung und durch Aufstellung eines vernünftigen Ausgleichungs= makstabes zwischen den einzelnen Bundesgliedern betont und nachdrudlich gewahrt wird, um fo geringer wird die Nöthigung gur Berftellung einer einheitlichen Armengesetzgebung. Es hieße in Bapern in die Bemeindeverhältniffe, in Elfag=Lothringen in die erprobten Urmenpflege= grundfate ohne Roth tief eingreifen, wollte man ihnen nur um diefes finanziellen Brinzips willen das Unterftügungswohnsiggesetz aufdringen.

Abgesehen hiervon wird man aber noch einige praktische Gesichtspunkte berücktigen mussen, so namentlich den, daß ein einheitliches Armenspstem regelmäßig nur eine sormale, keine materielle Einheit zu schaffen vermag. Denn letztere besteht nur insoweit, als die vom Gesehe qualitativ gleichgestellten Armenverbände auch zu gleicheartigen Leistungen sähig und willens sind. Daß aber sür Hülseleistungen an Bedürstige in Elsaß-Lothringen ohne Zwangsgeset vielsach mehr ausgewendet wird, als im Osten Preußens mit Zwangsegest, ist eine ebenso setstschende Thatsache, wie die andere, daß in Bayern auch das Heimathprinzip vor übermäßiger Belastung einzelner Gemeinden und vor dem Wachsen der Armenlast im allaemeinen nicht

hat ichüken tonnen.

Es ist serner zu beachten, daß infolge der in § 5 des Freizügigsteitägesches ausgesprochenen Beschränkung der Ausweisungsbesugniß auf dauernd bedürstige Individuen die Frage der Ausweisungsbesigniß auf dauernd bedürstige Individuen die Frage der Ausweisungsbesigniß auf dauernd bedürstige Individuen Bundesstaaten verhältnißmäßig selten entschieden zu werden braucht, da der Bevölkerungsaustausch zwischen den einzelnen Bundesstaaten, wo er erheblicheren Amsang hat, hauptsfächlich in Ansehung jüngerer, erwerbskräftiger Individuen stattsindet, für welche überwiegend nur vorübergehende Anterstützungen aus den Armenkassen nothwendig werden.).

¹⁾ Man vergl. hierzu Statistit des Teutschen Reichs Bd. 57, namentlich Theil 2 Tab. S. 244; serner Neue Folge, 2 Bd. Beruföstatistit; Zeitschr. des bahr. stat. Bur. Jahrg. 14; namentlich aber die Mittheilungen über die Jahl der beim Bundesamt f. d. H. erwachsenden Spruchsachen im Zentralbl. s. d. T. R. (zuleht Jahrg. 1886 S. 16). Danach wurden entschieden:

Much wird daran ju benten fein, daß man bei Ginführung des Unterftugungswohnsitgesetes oder des Beimathpringipes in Elfaße Lothringen ben Often mahricheinlich höher belaften murbe, als er es gegenwärtig trot ftarter Auswanderung feiner Bewohner nach dem Reichslande ift. Denn da Unterftugungen, welche fremden Staats= angehörigen dafelbit gemährt werden, nur in dem einen Falle jurudquerftatten find, daß die Fürforge für einen Auszuweisenden geübt ift und länger als drei Monate gedauert hat, fo erwächst zwar den Fortaugsgemeinden bezw. den beim Mangel eines Unterftükungswohnsikes an ihrer Stelle verpflichteten Landarmenverbanben unter Umftanden bie Laft dauernder Unterftugung für gurudverwiesene Individuen; aber fie haben weder Roften für Rrantenpflege, für Schulunterricht, für Rleidung, Obdach u. f. w., furg für keine einzige porübergebende Unterftugung, noch irgend einen dauernden Aufwand ju erftatten, fofern er nicht länger als drei Monate gedauert hat und die Ausweifung wirklich erfolat ist.

Endlich wird auch der Umstand zur Borsicht mahnen mussen, daß die banrische und die reichständische Bevölkerung jede mit ihrer Armengesegebung anscheinend zusrieden sind, was sich von dem übrigen

Deutschland nicht in gleichem Dage fagen läßt.

V.

Mit dem ideellen Bedürfniß nach einheitlicher Gefetgebung fteht es freilich anders, hierfür fallen wefentlich andere als rein praftische Gefichts= bunfte in Betracht, bor allem der eine, daß die natürliche Entwicklung eines großen Staatsmesens bagu brangt, Ginheit ber wichtigften Rechtsverhältniffe für fein ganges Gebiet herzuftellen, welche feine Angehörigen berbindet und die Teftiateit feines Bestandes sichert. Und zweitens ift hier von großer Bedeutung die Entwicklung und thatfachliche Geftaltung der bezüglichen Verhaltniffe, welche der rechtlich en Geftaltung vorausgeeilt ift. Schon in den einzelnen Staaten, welche neben freierer Wirth= ichaftsgesetzgebung die Bürgerrechtsgesetzgebung mit ihrer Unterscheidung von Bollburgern, Beifigern, Ginfaffen u. f. w. hatten beftehen laffen, hatte sich alsbald ein scharfer Gegensatz zwischen den Gemeinde-burgern (fraft Burgerrechts) und den Gemeindegliedern (fraft Niederlaffungerechts) herausgebildet. Diefer Gegenfat wiederholte fich im Gebiete des Norddeutschen Bundes und demnächst in dem des Deutschen Reiches, nachdem das Freizugigfeitsgeset erlaffen bezw. auf Suddeutschland ausgedehnt worden war. Denn sobald von dem In-

	1881 82	188283	1883 84	1884 85	
Landessachen	501	427	456	426	
interterritoriale Sachen	95	68	75	66	
überhaupt Sachen	596	495	531	492	

Wenn hierbei zwar zu berücksichtigen ist, daß Bapern und Elsaß-Lothringen für die interterritorialen Sachen außer Betracht bleiben, so ist anderersets zu besachten, daß von der Besugniß, sich auch in Landessachen der lettinstanzlichen Entscheidung des B. s. d. d. unterwersen, neun Staaten, darunter Sachsen, Würrtemberg, Baden, keinen Gebrauch gemacht haben.

halte des ehemaligen Vollburgerrechts alle Befugniffe mit Ausnahme ber politischen Wahlrechte und der etwaigen Nugungerechte jedem Gemeindeeinwohner ichon fraft Reichsrechtes zuftanden, also namentlich die Beingniß gur Riederlaffung, gur Berehelichung, jum Gewerbebetriebe, jo blieb von dem ersteren wenig oder nichts als besonders werthvoller oder besonders eigenthümlicher Bestandtheil jurud. Und wenn schon 1867 von einigen Abgeordneten vorgeschlagen wurde, die Boraussehun= gen für Erwerbung des Gemeindebürgerrechts allgemein und ausschließlich von Reichswegen zu regeln, fo war bies tein auf ganglichen Umiturg abzielender Vorschlag, fondern vielmehr nur ein Versuch, den neugeschaffenen thatsächlichen Berhältniffen auch einen gesetzlichen Ausdruck zu geben. Das Gemeindebürgerrecht als folches war thatsächlich inhaltlos grwoden. Aus diefem Grunde find biejenigen im Brrthum, welche dem Unterstützungswohnsitgefet, das drei Jahre nach dem Freizügigkeitsgesetz erlassen wurde, eine willfürliche oder theoretische Kon= ftruftion bormerfen, ftatt feine Absicht, den bestehenden Buftanden einen gesetlichen Ausdruck zu geben, zu würdigen. Ift es benn etwa auch gang willfürlich und zufällig, daß in Breugen bas Niederlaffungs= geset von 1842 in Begleitung des im Sinne des Unterftutungswohnfikaesekes gesaften Urmenpflegegesekes erschien, daß 1870 (bor dem frangofischen Rriege) Baden seine fehr freie Wirthschaftsgesetzgebung durch ein ähnliches Armengesetz wie das preußische erganzte, und daß den murttembergischen Ständen 1870 ein im gleichen Sinne gefaßter Befetentwurf vorgelegt wurde, der nur wegen des inzwischen erfolgten Ausbruches des Krieges damals nicht zur Berabschiedung tam? Diefe Thatsachen darf man nicht ungewürdigt laffen, wenn man einer einheit= lichen Armengesetzgebung an und für sich geneigt ift und bor die Frage gestellt wird, welches der geltenden Sufteme zu Grunde zu Legen ift.

In größtmöglicher Nebereinstimmung mit den Prinzipien der geltenden Wirthschaftsgesetzgebung würde selbstverständlich das reichsländische System stehen, welches eine örtliche Zwangsarmenpslege nicht fennt. Es ist aber, wie die Berhältnisse gegenwärtig liegen und wohl in Zukunft sich entwickeln werden, wahrscheinlicher, daß in ElsaßeRothringen die schon jetzt vielsach thatsächlich geübte Gemeindearmenpslege zur öffentlichen Armenpslege in der in Deutschland vorgeschriebenen Art umgewandelt wird, als daß umgekehrt daß französische, in besonderen Berhältnissen begründete System der Hospitale und Departementalarmenpslege in Deutschland allgemein eingesührt wird. Es bleiben sonach, was auch der herrschenden Meinung durchaus entspricht, das reichsgesetzliche Prinzip des Unterstützungswohnsitzgesetzes und das bahrische Heimathprinzip zur Erwägung. Man mag nun über den Werth des einen oder des anderen noch so verschiedener Meinung sein

¹⁾ Auf Detail kann hier selbstverständlich nicht eingegangen werden. Aussführlich ift über das Berhältniß von freiwilliger und öffentlicher Armenpflege, über die geltenden Systeme u. j. w. in des Verfassers schon in Anm. 1 S. 360 angeführtem Buche gehandelt.

- hierauf kann an diefer Stelle ebenfalls nicht näher eingegangen werden 1): - davon wird man fich doch überzeugt halten muffen, daß die junachstliegende Erwägung nicht wohl sein tann, ob man zur Beimathgesetzgebung gurudtehren foll, fondern ob man gu ihr gurudfehren fann, weil aus ben eben bargelegten Gründen bei gleich= Beftehenbleiben unferer geltenden Wirthschaftsgesetzgebung, namentlich des Freizügigkeitsgesetzes, eine solche Umkehr voraussichtlich gang wirkungelog bleiben murbe. Will man bas Beimathpringip, fo ift man vielmehr genöthigt, bei der Freizugigkeitsgesetzgebung zu beginnen, auf deren Beschräntung bezw. Befeitigung benn auch die Bunfche berer in Wahrheit hinaustaufen, welche die Wiedereinführung des Beimathpringipes munichen. Im ichariften Gegenfage zu diefen fteht die Meinung derjenigen, welchen die Aufrechterhaltung territorialer Gegenfätze ein Sindernig mahrhafter deutscher Ginheit zu bilden scheint, welchen die allmähliche Beranbildung eines ernsthaften Reichsbürger= thums bei weitem werthvoller bunkt, als die Erhaltung oder Wieder= belebung eines im alten Sinne beschränften Gemeindeburgerthums.

Bas fich nun auch hiergegen von anderen Gesichtspuntten aus fagen läßt, die sittliche und nationale Bedeutung einer folchen Meinung mag man nicht unterschätzen. Sie deutet ein Erhofftes, vielleicht nie jur Bollendung Gelangendes an; aber fie weift die Richtung, die einzuhalten ift, fie mahnt, das in dieser Richtung Errungene zu bewahren. Nirgends ift der Ruckschlag leichter als auf dem Gebiete der Wirth= schafts- und Armengesetzgebung, weil nirgends häufiger als hier lotale und allgemeine Intereffen in Widerstreit mit einander gerathen. Aber nirgends auch ift ein Rudschlag gefährlicher weil die Ratur der in Betracht tommenden Verhältniffe die mit der Gesehesanwendung befaßten Organe begierig jede Sandhabe des Gefetes ergreifen beißt, welche den zunächst liegenden, ihnen unmittelbar anvertrauten Intereffen von Bortheil fein tann. Den Fattoren aber, welche das gemeinfame Intereffe zu pflegen haben, tommt es zu, von einem höheren Standpuntte aus Rugen und Schaden gefetgeberischer Magnahmen gegen einander abzumagen, das Intereffe der einzelnen Gemeinde dem des Staates, bas Intereffe des einzelnen Staates demjenigen des Reiches nöthigen= falls unterzuordnen. In Diesem, aber wesentlich auch nur in diesem Sinne wird die Rechtseinheit auf dem Gebiete der Armengesetzgebung das Ziel fein muffen, dem nachzuftreben ift, und in diesem Sinne wird man nicht umtehren, sondern die gegenwärtig für den größten Theil des Deutschen Reiches geltende Armengesetzgebung jum Ausgangspuntte nehmen muffen.

Wie weit es gleichzeitiger anderweiter Reformen dieser Armengesetzebung bedars, kann hier nicht weiter untersucht werden. Nur soviel sei erwähnt, daß dem Versasser der Schwerpunkt solcher anderweiter Resormen in zweckentsprechender Bildung bezw. Betheiligung größerer Verbände als Träger gewisser Theile der Armenlast und in Gerstellung

¹⁾ Vgl. vorige Anmertung.

bessere Aufsicht über die Armenverwaltungen zu liegen scheint. Auch erachtet er es für einen besonderen Borzug diesbezüglicher Bestrebungen, daß ihre Durchsührung Sache der Landesgesetzgebung, ja vielsach und überwiegend nur Sache der betheiligten Berwaltung ist. Auch ohne Gesebsänderung kann schon jetzt jeder Landarmenverband zweckmäßigere Theilnahme an der Armenlast, jeder Ortsarmenverband besser örtliche Berwaltung sich angelegen sein lassen.

G. Münfterberg.

Kleinere Mittheilungen.

Die Hausinduftrie und ihre älteren Ordnungen und Reglements.

Schanz, Dr. G., ord. Prof. an der Universität Würzburg: Zur Geschichte der Kolonisation und Industrie in Franken. (Auch unter dem Titel: Bayerische Wirthschafts- und Verwaltungsstudien, heft 1.) Erlangen 1884, Deichert. 8". XII u. 428 S. Text, 356 S. Urfunden.

Bein, Dr. Louis, Die Industrie des fächsischen Boigtlandes, II. Die Tertilsindustrie. Leipzig 1884, Duncker & Humblot. 8". XII u. 556 C. mit 24

Tabellen.

Die Titel ber Bucher find boch nicht unwichtig. Als ich feiner Zeit das umfangreiche Werf von Schanz erhielt, begnügte ich mich mit einem Blick in basselbe und legte es zuruck, bis ich einmal speziell an Kolonisationsstudien oder an Studien über Ansbach-Baireuth kame. So hatte ich erst im Lause dieses Sommers Beranlaffung zur Lefture und mar erstaunt über die reiche Belehrung, die fich mir hier bot, aber auch darüber, wie wenig sich der Titel eigentlich mit dem Inhalt bedt. Was und Schang im allgemeinen vorführt, ift die Industriegeschichte von Erlangen und Schwabach von 1680 bis jur Gegenwart; worauf er aber weitaus am meisten Mühe verwendet, das ift die spezialifirte Geschichte zweier Hausinduftrien, der Strumpfwirkerei Erlangens und des Nadlergewerbes von Schwabach. Wir möchten auch das Uebrige, was er bietet, nicht missen; hauptsächlich seine großen technologischen Kenntnisse, durch welche er sich wohl vor allen anderen heutigen deutschen Nationalöfonomen auszeichnet, befähigen ihn den Uebergangsprozeß der alten lokalen Aleinindustrie in das moderne Großgewerbe sehr anschau= lich an einer Reihe von Beispielen zur Darftellung zu bringen. Alles Ginzelne, was er von den verschiedenen erlanger und schwabacher Industrien des 18. und bes 19. Jahrhunderts ergahlt, ift ebenfo wie feine Nachricht über die Geschichte und Stellung ber frangofischen Rolonien voll Interesse; aber es bildet, möchte ich sagen, kein Ganzes, es fällt etwas zusammenhangslos auseinander. Und zwar aus einer einsachen Ursache: die fränkischen Fürstenthümer Ansbach und Baireuth werden uns von Schanz nicht als politische und wirthschaftliche Individualitäten vorgeführt; es wird uns kein Gesammtinteresse an ihnen, als wirthschaftlichen und sozialen Körpern eingeflößt, die eigene Schicksale, ein eigenthümliches, für fich bestehendes Leben hatten, aulest in Banern aufgehen mußten. Und das ge-hörte dazu, wenn man eine Reihe von volkswirthschaftlichen Studien, Die im übrigen gang heterogen und theilweise bis in bas fleinfte Detail ber Geschichte der Tednif, der Geschichte der einzelnen Unternehmungen ausgearbeitet find, an den gemeinsamen Faden bes provinziellen Untergrundes aufnüpfen wollte. Eignet sich dazu der Gegenstand oder das Studium des Autors nicht, dann richt man — nach meiner Empfindung — eigentlich besser die Hanptsache in den Bordersgrund und benennt darnach ein Buch. Ich hätte an Sch. Stelle gesagt: "Die erlanger Strumpfindustrie und das schwabacher Nadlergewerbe im Is. und 19.

Nahrhundert", ober "Studien über Sandwert, Saus: und Großinduftrie in den

frankischen Fürstenthumern von 1680 bis 1880".

Mit einem folden Titel wurde Schang einen gang anderen Erfolg erzielt haben. Er wurde fofort auch ebenburtig neben Thun, Sax, Schnapper-Arndt zc. als Darfteller beutscher Industrien genannt und benütt worden fein. Und das ware auch sachlich wünschenswerth. Denn so wenig er biese Schriftsteller in ber Kunft erreicht, plaftiiche Bilber beutschen Industrieelends so grau in grau, und schwarz in schwarz zu malen, daß alle Fibern bes sozialen Mitgefühls wachge-rufen werden, so sehr seine Darstellung theilweise mehr einer Materialiensamm lung als einem durchgearbeiteten Bilde gleicht, fo übertrifft er fie und die meiften anderen neueren Bearbeiter ähnlicher Gebiete doch in anderer Sinficht. Die Rolle berfelben ift faft burchaus die eines öffentlichen Antlägers; die wefentliche Aufmerksamkeit ruht auf der Hervorkehrung der fozialen Mifftande. Bei Schang wird das Elend des Kleinmeifters und Arbeiters nicht verschwiegen: es wird voll und gang zugegeben; aber es wird nicht ausgemalt, weil es fur ihn nur ein Inzidenzpunkt neben anderen ist. Ihn interessiren in erster Linie die Gesammtbe-dingungen der Industrie. Und daher ist er objektiver, vertheilt Licht und Schatten gleichmäßiger, sieht in das historische Werden und Vergehen ganzer Industriezweige beffer hinein.

Daher seine Anerkennung der Bedeutung des Unternehmerstandes. "Man ist heute gewöhnt", sagt er als Schlußergebniß seiner Untersuchungen, "den Unter= nehmer nahezu zu vergeffen, nur an die Lage derjenigen zu denken, welche er beschäftigt. Ich bin weit entfernt, die guten Grunde hiefür zu vertennen ober die wahrhaft staatsmännischen und humanen Ziele, die in dieser Richtung verfolgt werben, zu verurtheilen, aber man darf boch hervorheben, mas uns die Beschichte über den Unternehmer mit Rudficht auf die Existenzbedingungen der Industrie lehrt. In unseren Studien erscheint der Unternehmer so recht als das haupt, als Die Seele der Industrie; ohne seine Führerschaft welft alles dahin; von feiner Tüchtigteit hängt in erfter Linie der Bohlftand und das Gedeihen des Bewerbes und des Gemeinwefens ab. Die Maffe, mag fie noch fo fleißige emfige Sande haben, zeigte fich in unferen Beifpielen unfahig, enticheibenbe Wendungen mitzumadjen, an der Spipe des Fortschritts zu bleiben, die Absatzquellen zu erschließen;

fie gerath in Roth und Glend, wenn ber Unternehmer verfagt."

Es ift der dentbar größte Gegensat zu den auf ganzlicher Untenntniß der Wirklichkeit beruhenden kindlichen Bemerkungen Sertstas über den Unternehmerstand, welche wir im letten Jahrgange (X 3, 211—220) besprochen haben.

Die wichtigste wissenschaftliche, allgemein prinzipielle Bedeutung des Buches aber möchte ich barin feben, daß Schang in tiefgreifenderer und fruchtbarerer Beife, als irgend einer seiner Borganger, die Bedeutung der alteren Gewerbestatuten für die Hausindustrie untersucht und zur Darftellung bringt. Wohl hat Thun') in feiner hiftorischen Erzählung der älteren folinger Zuftande einen werthvollen Beitrag hierfür geliefert; Sar2) hat fowohl für die fonneberger Spielmaaren-, als für die ruhlaer Mefferwaareninduftrie einiges aus den Gewerbeftatuten der älteren Beit mitgetheilt. Bimmermann") hat die ichlefischen Leinengewerberegle= ments des 18. Jahrhunderts gang eigentlich jum Gegenstand seiner Untersuchung gemacht. Auch sonft eriftirt manches beiläufige Material in dieser Beziehung; ich erinnere 3. B. an Wartmanns Untersuchungen über St. Gallen 4), an die erft fürzlich erschienene Arbeit Geerings) über die Anfänge der bajeler Hausinduftrie im 17. Jahrhundert. Aber nirgends fommt gerade fur ben erwähnten Bunft fo fehr viel heraus. Thun und Car haben tein eigentliches Intereffe oder nicht genug Material für die Zeit vor 1800; Zimmermann laft fich von den Rlagen in den Uften, daß die Reglements nicht gehörig befolgt wurden, blenden. Schang

¹⁾ Die Jubustrie am Niederrhein und ihre Arbeiter, in Schmollers staats- und sozial-wisenstaal voordungen Best 8, 1879.
2) Die Hausindustrie in Thüringen, in Conrads Abhandlungen des paatsw. Seminars zu Galle II, 7. und 8. Hest und 1885.
3) Bürhe und Nortall des Leinengewerdes in Schleien, 1885.
4) Judustrie und Hauder des Kantons St. Gallen, 1875.
5) Handliche und Judustrie der Stadt Basel. Junstr und Lürthichaftsgeschichte die zum Erde des 21. Juhrungerts 1886.

Ende des 17. Jahrhunderts, 1886.

dagegen unterzieht die Statuten seiner erlanger Strumpswirferei und seiner schwabacher Nadler nicht blos einer gründlichen Untersuchung, sondern er sucht auch Schritt für Schritt festzustellen, was mit diesen Statuten erreicht worden sei. Mit solcher Tetailarbeit fommen wir definitiv über die alten Phrasen hinaus, die sich bis seht immer noch sast unvermittelt gegenüberstehen: die alte Theorie, z. B. Justi, hatte erklärt, nur mit und durch die Keglements ist die Hausindustrie erblüht; die manchesterliche ihr solgende Theorie hatte im Gegentheil behauptet, nur da, wo volle Gewerbestreiheit bestand, z. B. in Fürth im Gegensah zu Nürnberg, in der Umgebung Aachens im Gegensah zur zunstbeherrichten Altstadt, in der Santtschler Baumwollindustrie im Gegensah zum Leinengewerbe, in dem ruhlaer Peiesen-Beschlägergewerbe im Gegensah zum Leinengewerbe, in dem ruhlaer alänzende Hausindustrien.

Ich möchte im Anschluß an die Untersuchung von Schanz einige allgemeinere Worte über diese Art der älteren Gewerbeorganisation jagen. Ich kann aber nicht umbin, dabei zugleich auf das ebenfalls umfangreiche Buch von Bein über die Geschichte der voigtländischen Tertilindustrie zu verweisen. In einem kleinen Freischen hatte derselbe Berfasser vorher die voigtländische Aussikrumenntensasbrifation beschrieben. Der Textilindustrie widmet er einen umjangreichen Band, der mit ganz seltener Gründlichteit auf Grund archivalischer Studien alle Wechselsfälle hauptsächlich der Baumwollwaarenindustrie dieses Bezirks versolgt.

Bein hat manche Achnlichfeit mit Schanz; das sozialpolitische Interesse stehn zurück; technische und Organisationsfragen stehen im Vordergrund. Bein giebt noch mehr als Schanz eine Materialiensammlung; es sehlen ihm nur leider etwas die allgemeinen Gesichtspunkte, über die Schanz versügt. Aber immerhin ist sein Buch, theilweise gerade durch die saft unerlaubte Gründlichseit, einer der lehrereichsten Beiträge zur deutsche Industriegeschichte. Und die ganzen ersten 300 Seiten des Buches sind überwiegend dem Thema gewidmet, das uns hier beichsätigt: der Organisation einer großen Hausindustrie, die von einer Stadt sich ausdehnt über eine ganze Landschaft, aus der Zunstversassung herauswächst in die Hausindustrieversassung, welche in den Schleiervordnungen und Reglements von 1600, 1617, 1663, 1715, 1764 und 1774 ihre seste rechtliche Ordnung erhielt und diese erst nach schweren Kämpsen 1825—43 abstreiste. Sie erlag eigenthümslicher Weise nicht dem Andrängen der Großindustrie, sondern dem damals mächtig sich regenden Zunstzeiste. Die alten Wolswertinnungen tödeten die Junung der Berleger, der Baunwolswaarensabrikanten in der Hosspung, damit für die Keleinmeister besser zeiten herbeizusühren. Die eigentliche Großindusstrie seht erst von 1860 an bedeutungsvoll in den vorgtländischen Hauptteytlibranchen ein.

Das Material, das uns Bein so für die Organisationsfragen der Hausindustrien bietet — er druckt wie Schanz mehrere der wichtigsten Reglements ab —, ist von größtem Interesse. Es ist aber eben wesentlich nur Material, da Bein die Bergleichungspunkte aus der Geschichte anderer Industrien sehlen. Um so mehr dürfte hier ein allgemeines Wort am Plate sein.

Die Hausindustrie, seit dem 16. und 17. Jahrhundert in Deutschland entstehend, im 18. ihren Höhepunkt erreichend, war eine neue Form der gewerblichen Organisation. Neben den Meister, der früher direkt ans Publikum verkaust hatte, war der Verleger getreten, der nun die Waare in die Ferne vertried. Diese neue Form des gewerblichen Lebens mußte zunächst das Bestreben haben, die alte rechtsliche Ordanung des Betriebes und der Organisation zu sprengen, sie wenigstens an den Stellen außer Kraft zu sehen, wo sie durch die alten Bestimmungen gehemmt wurde. Die größeren Meister und Verleger verlangen, mehr Gesellen halten, auf dem Lande arbeiten lassen, die Produkte anderer Meister, was in den alten Zunststaten stets verboten war, kausen zu dürsen: die Verleger sind nur theilzweise Meister, theilweise sind es eingewanderte Fremde, Krämer und Kausseuter Frunds bilden, ob sie eine des onzessionen erhalten oder ob die Verwaltung sie ohne weiteres dulbet. Vor alsem aber, die Hausindustrie beschräntt sich meist nicht mehr auf eine Stadt: Stadt und Land, mehrere nahegelegene Städte arz beiten in demselden Gewerde, bekommen gemeinsame Exporunteressen. Das alte lokale, rein städtische Zunstrecht past nicht mehr.

Daber naturgemäß eine gewerbefreiheitliche Strömung, beren Trager bie

Berleger sind. Am deutlichsten sehen wir ihre Tendenzen in den Schriften holländischer Kauslente und Berleger, wie Beter de la Court. Handelt es sich um eine neue Technit, um ein neues Gewerde, so kann es unter der Leitung tüchtiger Berleger zunächst ohne alle Statuten emportommen; handelt es sich um eine ättere hergebrachte Industrie, so ist jedenfalls eine gewisse stillschweigende oder genehmigte Außertrastischung der Zunftstatuten oder einzelner Puntte derselben nöthig. Mögen die Berleger noch so früh beginnen, ihre beherrschende Stellung gegenüber den kleinen Meistern zu mistrauchen, zunächst sind sie die Organisatoren des Gewerdes, sie bringen Nahrung und Bohlhabenheit: sie haben deshalb am leichtesten das Ohr der Fürsten und der Regierungen, sehen so ihre Wünsche durch. Die Verleger, sagt Joh. Joachim Becher, müssen wahrlich sür die Grundfänlen der Gemeinden gehalten werden, sie machen das Land populos und nahrhatt: ihr Ziel ist, die societatem civilem zu vermehren und zu ernähren; sie geben dem Bauer und Gelmann Nahrung durch die große Jahl Handwerfer, die sie beichästigen. "Man hat Exempel, daß durch ihrer etliche ganze fürnehme Städte sind ausgesommen, ja etliche Tausend Wenschen von ihnen ihre ehrliche Nahrung gehabt."

So lehrte die deutsche Nationalötonomie gegen Ende des 17. Jahrhunderts. Aber diese Gedanken und Tendenzen waren doch entsernt nicht start genug, einen vollständigen Sieg der Gewerbestreiheit auch nur im Gediete der Hausgeinen dustrie herbeizusühren. Die Verleger und Kausseute wünschten talb da und dort jelbst, um sich nicht zu unterbieten, eine Gesellschaft oder Innung zu bilden; sie wünschten ostmals, daß die kleinen Meister, welchen sie Brod gaben, nicht selbst hausiren gingen, die Wessen die Reister mehr oder weniger das gleiche Produkt lieserten, daß die Waaren nicht auß zu schlechtem Rohftoss pergestellt würden. Und umgekehrt hatten die kleinen Meister das glößte Interesse, durch eine Genossenschaft gegen gewisse preisdrückende konfurrirende Elemente geschüht zu werden, in ihr eine Schuhwehr gegen die Verleger zu sinden. Und die Regterungen sahen bald, daß hier ein heftiger sozialer Kampf entstehe, wenn sie nicht vermittelnd eingreisen und durch Statuten und Reglements, durch Eingriffe von Fabrittonsmissionen und Fabritinspektoren, durch Auserlegung gewisser Pstichten auf die Verleger und Kausseuter andererseits, die Rleinmeisser und Heingreiter andererseits

Frieden ichaffen und ben geordneten Bang des Gefchäftes erleichtern.

So entstanden zu Dukenden und Hunderten theilweise unter Anregung der Betheiligten, stets unter Anhörung und Verhandlung mit ihnen neue Statuten; sie siehen bald einsach Zunft- oder Innungöstatute, bald Reglements, Ordnungen 2c.; sie schäffen bald eine, bald mehrere neben einander stehende forporative Verdände, bald lassen sie das ganz dei Seite; in der Regel schaffen sie über den Korporationen oder einzelnen Verlegern und Heimarbeitern staatliche Schauämter; ost beziehen sie sich nur auf die Arbeiter einer großen Firma, oft nur auf eine Stadt, oft auf eine ganze Provinz, je nachdem die Industrie verbreitet ist. Einer der wichtigsten Unterschiede ist es, od die Verleger eine besondere Innung erhalten, wie die Schleierhändler im Vogstlande, oder in der Innung der Handwerksmessker bleiben, wie beim schwadacher Nadlergewerbe; ebenso wichtig, od die von ihnen Veschäftigten ursprünglich zünstige Meister sind und sich ihren Korporationsverband erhalten, wie die solitäger Schmiede und Schleifer, die erlanger und apotdaer Etrumpswirfer, oder ob die Veschäftigten überwiegend aus Frauen, Mädchen, Banern und ländlichen Tagelöhnern bestehen, die weit zerstreut und ohne gemeiniame Traditionen es nicht zu einem Verbande bringen, wie die bougtslandischen Laumwollwirfer und die schlessichen Leinenspinner und Weber.

Der Zweit der Reglements ist immer, dem neuen gewerblichen Leben eine seste, technisch-organisatorische, soziale Misstände beseitigende Form zu geben. Je nachdem ein seitige Berichte und einseitige Klasseninteressen die Feder gesührt, ist der Inhalt ein wenig dem Zweit entsprechender, bleibt er theilweise ganz auf dem Lapier. Wo aber redlicher Wille der Betheiligten und leidliche Einsicht der Regierenden zusammengewirtt, da entstehen rechtliche Erdnungen, die nicht auf immer, oft nur für ein paar Jahre, oft auch für ein paar Jahrzehnte — außerordentlich iegensreich gewirtt haben. Zu verlennen ist dabei aber nicht, daß der Inhalt einer selcken Erdnung sehr viel schwieriger richtig sestzustellen war, als eine alte

Innungsordnung, weil eine Hausindustrie, die über Stadt und Land, eventuell über eine Provinz sich erstreckt, Absah nach verschiedenen Ländern hat, auf dem Zusammenwirken einer ganzen Gruppe von Gewerben, auf einer Arbeitstheilung zwischen Produktion und Vertrieb beruht, ein sehr viel komplizirteres Wesen ist, als eine alte rein lokale Zunst. Immer war sür den guten Ersolg der Ordnungen nothwendig, daß sie bei jeder Aenderung der Verhältnisse revidirt und geändert, dem Umschwung der Technik, des Absahes, der veränderten Arbeitstheilung ansgebast wurden. Sie forderten eine sehr intelligente, weitsichtige, energische Geswerbepolitik seitens der Verwaltungsbehörden und des Staates.

Die Statuten und Reglements diefer Urt halten die Mitte gwischen bem

alten Bunftrecht und der modernen Fabrifgefetgebung.

Sie haben theilweise, wie die Colbertschen Reglements und die preußischen Tuchmacherordnungen, den technischen Zweck, eine zurückgebliedene technische Uedung auf ein höheres Niveau zu erseben; sie haben stets den Zweck, für gute, reelle, im Austand geschäfte Waare zu sorgen; sie wollen stets diesenige Einheitlichteit, welche an sich stets der losen Masse ahlreicher zerstreuter Kleinmeister und Verleger sehlt, der Industrie geben, so daß die Arbeitsprozesse richtig in einander greifen. Sie haben aber meist auch den Zweck, die ganze Produktion nach dem Maße der vorshandenen Absahwöglichkeit quantitativ zu reguliren und daneben die steinen Leute gegen die Mißhandlung, den Preiss und Lohndruck zu schüben. Ihre Absicht ist also nach dieser Seite dieselbe, wie die der heutigen Kartelle und Gewerkvereine und die der heutigen Fabrikgesetzung zusammen.

and die der heutigen Fadritgesetzgebung zusammen.

Das schwodacher Nadlergewerbe, das uns Schanz vorsührt, ist nach seinen Statuten vom Jahre 1651 (S. 330—32) noch ein ganz gewöhnliches lokales Handwerf mit einer Gewerbeversassung, wie jedes andere. Es wird im 18. Jahrhundert eine blühende Hausindustrie, welche mit ganz anderen Statuten dis gegen 1815 ihren Höhepuntt erreicht, dann aber langsam der rheinischen und englischen Fasbritindustrie erliegt, um sich endlich 1870—1886 ebenfalls durch den Nebergang zum Größbetried zu retten. Die in den Ordnungen von 1758—1808 niedergelegte Berfassung war von da an vielsach ein Hindernis, weil sie de Imvildung erschwerte, sie war aber dis dahin, wie Schanz nachweist, ein wesentliches Element

des Fortschritts.

Im 18. Jahrhundert sind in Schwabach Verleger und Meister noch desselben Standes; sie bilden eine Zunft; von den vier Geichworenen derselben sind zwei Verleger, zwei sogen. Heimerseiter; die Verleger dürsen sich nicht für sich allein versammeln. Obwohl man der zahltreichen schwabacher Judenschaft sür den Vertrieb, des sowinger und schlechter Waare, nicht ganz entbehren fann, so sorgen doch zahltreiche und oftmals bestrittene Bestimmungen streng und sicher dassür, daß die Juden die Verlegerschaft nicht an sich reißen. Nur die Verleger, nicht die Heimarbeiter dursten und zwar nur volirte, d. h. durch die Verleger sertiggestellte Waare an die Juden vertausen. Die Verleger sollten aus den Kleinmeistern hervorgehen: man bestimmte 1810, daß jeder Verleger wenigstens 1 Jahr als Faconmeister gearbeitet haben und ein streies Vernögen von 1000 st. besitzen müsse; die Haufgeben das Meister des Gewerdes haben sie stets nachweisen milsen. In den Hausserieden hatte sich immer wieder die Gesahr gezeigt, daß zu viele Faconmeister Verleger werden wollten, daß sie mit zu wenig Kapital das Geschäft begannen, dann in leichtssimniger Weise die Waare verschleuderten, die Preise drückten und zulest stets die kleinen arbeitenden Meister zu immer billigeren Nadelpreisen drängten, so die Leedenschaltung des ganzen Gewerdes bedrohten. Dagegen waren die obigen Verstimmungen gerichtet. Schanz bemerkt dazu: "Die Weisheit dieser Beschlüsse kann nicht geleugnet werden."

Die Arbeitsprozesse waren in der Hauptsache folgende: Zuerst besorgten zwei Drahtzieher, die von der Zunft als solche angestellt waren, das Drahtziehen; sie gaben den Draht an die vermögenderen Heimarbeiter oder an die Verleger ab,

welche die armeren derfelben damit verforgten.

Die eigentlichen Meister zerfielen in Ginschläger, welche Rähnabeln, und Ausschneider, welche Stecknabeln fertigten. Lettere behaupteten einen gewissen Borrana.

Für die Rähnadeln wurde der Draht in Stude von doppelter Nadellange, in fog. Schachte, zerschnitten: Dieje Schachte wurden gerade gerichtet, an beiden

Enden bann durch Schleifen gespist. Das geschah ursprünglich auf Schleifficinen durch die Nadler, später auf Schleifmühlen durch fie selbst oder besondere Schleifer. Die Schleifmühlen gehörten aber der Junft; es war ein nicht unbedeutender Befit, der Meister und Verleger zusammenhielt, im 19. Jahrhundert dann aber ein Haupthinderniß des technischen Fortschrittes bildete.

Rach bem Schleifen wurde ber Schacht auseinander geschnitten, bas obere Ende flach und das Dehr durchgeschlagen. Die Radeln waren theils stählerne.

theils eiferne.

In diesem Stadium der Halbsertigkeit pflegten die Nadeln in die Hände der Berleger überzugehen. Es war den Heimarbeitern streng untersagt, an andere als die lokalen Verleger der Innung zu verkausen; hauptsächlich sollte nicht durch heimlichen Verkaus von Schundwaare der Kredit Schwabachs geschädigt, durch Nothverkause und Hausirbetrieb die Preise geworsen werden.

Die Verleger pflegten dann die Nadeln durch Glühen zu härten, ihnen durch Röften in Schweineschmalz die Sprödigkeit zu nehmen und fie endlich in den Schor: und Polirwerten, die ebenfalls der Zunft gehörten, poliren und scheuren zu laffen. Zuleht wurde die Waare von den Verlegern sortirt und verpackt.

Den Eintritt in das Gewerde als Lehrling, Geselle und Weister hatte man nicht zu leicht gemacht. Nach der Ordnung von 1759 wurden 5 Lehrjahre, 6 bis 7 Gesellenjahre gesordert; dann ein Meisterstück, 25 fl. Eintrittägeld, 40 fl. für den Antheil am Zunstbesitz. Der Meister, der einen Jungen gelehrt, mußte 5 Jahre ohne einen solchen arbeiten. Den großen Geschäftsausschwung von 1770—1815 hatte das aber gar nicht gehindert; wohl aber hatte man damals die

Beldbeträge für den Gintritt ac. mefentlich herabgefett.

Auch hatte diese Bersassung gar nicht gehindert, daß in Nebenhantirungen ein zahlreiches, nicht zunstgemäßes Arbeitspersonal beschäftigt wurde. Es gab im Jahre 1805 — 231 Wertstäten mit 120 Gesellen und 70 Lehrdurschen, 1814 — 270 Meister mit 218 Gesellen, daneben etwa 1200 anderweite Arbeiter einschließelich der helsenden Kinder, der 60 Schleiser z. Es gab bereits Verleger, die 60 Personen beschäftigten. Die Produktion stieg dis auf 300 Millionen Nadeln jährlich (1814), welche von 36 Verlegern oder Fabrikanten in alle Welt vertrieben wurden. Es war die Zeit, in welcher die niederrheinische Nadelindustrie darniederlag.

Die Berfassung des Gewerbes, welche im Laufe von 11'2 Jahrhunderten langsam entstanden war, beruhte auf einem komplizirten Zusammenwirken mehrerer Tausend Personen; sedem war in dem Nechtsorganismus eine seite engewiesen. Ohne diese efste Ordnung war keine Woche und kein Monat ruhigen, glücklichen Geschäftsganges denkbar. Die Ordnung war natürlich nicht im Widersspruch mit den Sitten und Geschäftsgewohnheiten; sie legte aber doch nach allen Seiten dem individuellen Egoismus feste Jügel an, legte sedem Einzelnen be-

ftimmte Pflichten im Intereffe der Besammtbluthe der Industrie auf.

Die Verjassung erhielt sich ziemlich unverändert, bis im Jahre 1847 die Heimarbeiter und kleinen Meister ein freies Verkaufsrecht durchsehten. Wenig beschäftigt und schleckt bezahlt von ihren Verlegern, wähnten die Heimarbeiter in dieser Freiheit Bessenung zu sinden, während die Einrichtung großer Fadriken mit Maschinenbetried in England seit 1825, in Vurtscheid seit 1836, in Aachen seit 1837, in Altena seit 1839, in Jerlohn seit 1840 durch ihre Konkurrenz die ichwadacher Produktion von 300 auf 75 Millionen Nadeln und zwar übers

wiegend ber ordinärften Art beschränft hatte.

Jahrzehnte lang mühte man sich ab, in dem vielköpfigen Berband, innerhalb der alten Bersassung etchnische Fortschritte zu erzielen. Es zeigte sich als unausstührbar. Er löste sich mit der Gewerbestreiheit von 1868 vollends auf. Nur die monarchliche Leitung einiger tüchtiger Kabrikanten konnte mit Historie von aachener Maschinen und aachener Arbeitern es 1870—86 wieder dahin bringen, daß in 4 großen Etablissements jeht in Schwabach wieder 250 Millionen Nadeln produzirt werden. Die Arbeitstöhne stehen sür den üchtigen männlichen Arbeiter auf 17—18 Mart per Woche. "Man kann kann behaupten, daß der alte Heimsarbeiter vor dem jesigen Fabrikarbeiter viel voraus hatte."—

Sollen wir nun aus ber Thatfache, bag bie alte Rechtsordnung ber ichmabacher Rabler nicht die Fähigfeit enthielt, aus fich heraus den llebergang jum majchinellen Fabriffnstem zu vollziehen, schliegen, daß fie überhaupt falich mar? Im Gegentheil, fie war fur ihre Beit nicht blos fegensreich, fondern fie übertraf Die heutige Rechtsordnung in unserer Broginduftrie nicht blos an fogialer Berech: tigfeit, fondern auch an der gemeinsamen Unpaffung der Produktion an den Bebarf. Die heutige Großinduftrie leiftet technisch das Sochfte burch die monarchische Dittatur des Unternehmers im einzelnen Etablissement; in der Sorge für die Arbeiter, für gleichmäßige Beschäftigung aller Betheiligten, in der gemeinsamen Leitung der ganzen Industrie im Sinne eines Schubes vor Neberprodustion, vor Schleuderkonkurrenz und derartigem ist unsere heutige Rechtsordnung der Industrie hinter der der alten Sausinduftrie noch jurud.

Das Problem ift freilich heute deshalb ein fo viel schwierigeres, als es fich heute um unendlich viel größere Martte, um die eventuelle Bufammenfaffung wenigstens einer gangen nationalen Industriebranche, event. um internationale Berbande und Berabredungen handelt. So schwierig das Problem aber sein mag: an den Bersuch ber Lösung und zwar im Sinne, in der Tendenz ber alten

Ordnungen der hausindustrie, muß herangetreten werden. Das ist auch die Ursache, aus der heraus ich meine, ein Studium dieser alteren Gewerbeorganisationen sei auch für die Gegenwart noch sehr lehrreich. Wir mußten nur zu abschließenden Erörterungen noch ein viel größeres Material, gahlreichere Bearbeitungen haben. Die von Schang über die Radler und Strumpf= wirfer fonnen dabei am beften als Borbild Dienen, die von Bein, von Thun, von Zimmermann und andere haben uns wenigstens schon reiche Baufteine für eine zusammenfaffende und abichliegende Erörterung gebracht.

Gustav Schmoller.

Bur Organisation des Lebensmittelmarktes (Marktvertehres) in Berlin.

Mit der Eröffnung der städtischen Markthallen im Mai 1886 im Junern ber Stadt Berlin ift eine bedeutsame Reform ber Lebensmittelversorgung der Reichshauptstadt angebahnt worden. Diese Reform darf auf ein hölgeres als ein rein lotales Interesse Anspruch erheben, da dieselbe voraussichtlich nach und nach von allen Großstädten Deutschlands, sowie auch von wohlhabenden mittleren und

fleineren Städten nachgeahmt werden dürfte.

Wenn zu einem befinitiven Urtheile die furze Zeit des Beftebens biefer bebedten Märtte auch noch nicht ausreicht, jo fönnen doch die ichlieglichen Resultate bereits mit einiger Wahrscheinlichkeit übersehen werden. Im gangen darf glud= licherweise behauptet werden, daß sich mehr die optimistischen als die pessimistischen Erwartungen erfüllt haben, um so mehr, wenn man in Erwägung zieht, mit wie großen Schwierigkeiten naturgemäß das erste Jahr zu kämpsen hatte, welche Reibungswiderstände nach fast jeder Richtung hin behufs Erzielung eines glücklichen Erfolges zu überwinden waren. In erfter Reihe ift biefer Erfolg ber tuchtigen Berwaltung, die dem Generalbireftor Cefonomierath hausburg unterstellt ift, zu danken, die ihre Bofition unter ichwierigen Berhältniffen der neugebildeten Martthallenintereffentenbereinigung, ben allirten Marttvertäufern gegenüber zu wahren hatte, wobei sie zwar in nicht unwesentlichen Dingen dieser Macht gegenüber nachgeben mußte, aber dafür in anderen, für die Allgemeinheit bezw. die Konsumenten wichtigen Punkten ihre Forderungen durchzusehen vermocht hat. In geschickter Weise wußte dieselbe durch Borträge, Aufsätze ze. über das Markthallenweien das Publikum sowie die Presse für die Sache zu interessirren und für fich ju gewinnen.

Für die verschiedenen Klaffen der Bevolferung hat die Martthallenfrage ein durchaus verschiedenes Geficht. Für alle, welche auf Pflege der Gefundheit und Erhöhung der Unnehmlichfeit der ungeschäftigen Stunden des Dafeins großen Werth legen, fieht die Cauberung der großen Plate von dem turbulenten Marttverfehr in erster Linie. Die Stadt Berlin hat es ohne allzugroße Opfer erreicht, daß die großen öffentlichen Pläge im Junern der Stadt nunmehr aus öben Steinflächen in jaubere Rasenslächen mit Parkanlagen umgeschaffen werden, eine Ausgabe, die denn auch jogleich zur Aussihrung gelangen wird. Bor allem leiden die inneren Stadtheile unserer Großstädte bekanntermaßen unter dem Mangel an triicher Auft und an Erholungsstätten für Jung und Alt, einmal weil dieselben zu einer Zeit geringen Wohlstandes, geringerer Ansorderungen an die Annehmlichkeiten und den Gesundheitszustand des Lebens angelegt worden sind, anderersetts, weil sie von der Peripherte der Stadt und den öffentlichen Parks der Vorstädte, welche frische Luft und Abwesensheit nervenaufregenden Straßenstarms darbieten, so sehr entsernt liegen. Englische und amerikanische Städte haben sich, schon seit längerer Zeit auf einer höheren Slufe der Lebensansprüchestehend, wie bekannt, anders und glücklicher in dieser Hinsicht eingerichtet.

Die entscheidende Frage ift natürlich, ob die Martthallen in wirthichaft : licher Sinficht die Aufgabe erfüllen, welche ihnen gestellt worden mar. 2113 3med der offenen Martte ftellte fich dar, die Bevolterung auf möglichft bequeme, gute und billige Beife mit Lebensmitteln, vor allem den leicht verderblichen Baaren. zu versorgen. Bor dem Kauf und Berkauf in Laden langs der Stragen, welche Berfaufsform im Detailhandel heutzutage als die normale und herrichende anzusehen ist, hat der Verkauf auf offenen Märkten, die in Berlin in jedem Stadttheile wöchentlich zweimal abgehalten wurden, den außerordentlichen Vortheil voraus, daß durch den Zusammenfluß von Käusern und Verkäusern auf wöchentlich zwei Vormittage ein möglichst fonzentrirtes Angebot von Waare und eine ebensolche Rachfrage nach Baare entsteht, baber hier die Konturrenz die größtmögliche, die Auswahl der Waaren die umfassendste, der Umschlag der Baaren der raicheste ift, fo daß bedeutend geringere Preise als in den Läden gezahlt werden. Die hausfrau vermag außerdem durch die Säufung der gahlreichen Berkäufer auf eine fleine Fläche viel rascher ihre Bedürfniffe zusammenzufaufen, als wenn fie lange der Strafen von Laden zu Laden jeweils einige hundert Meter zu gehen hatte. Außerdem erhalt fich die Waare an der frischen Luft am langften frisch und es wird jener charafteriftische Moder- und Erdgeruch, ben man in fleinen Gemufehandlungen, in den Kellerladen zo. findet, vermieden; schliehlich fann bas erfahrene Auge ber Hausfrau die Waare in der Qualität auf offenem Markte beffer prufen als Diefes in den wenig Licht darbietenden Rellerladen zc. möglich ift. Trothem war in Berlin die Konkurrenz der Läden bezw. Keller auch in Gemufen feit langerer Zeit der Marktorganisation gegenüber eine sehr bedeutende und stets wachsende. Bequemlichfeit vieler Sausfrauen und Dienftboten gilt in erfter Reihe als beren Eriftenzbedingung. Bei Waaren, welche die Handwerke der Lebensmittelindustrie zubereiten, wie 3. B. Fleisch, Brot zc., überwiegt aus anderen Ursachen der Verkauf in den Laben feit langer Zeit den auf den Martten. Gbenfo fteht es mit dem Bertauf der qualifizirten Arten derjenigen Lebensmittel, welche man fonst auf ben Märften zu fuchen gewohnt ift.

Der überbeckte Martt, die Markthasse, bietet im allgemeinen bezüglich der Berkaufsorganifation ähnliche Vortheile dar wie der offene Markt und gleichzeitig einige Hauptvortheile der Läden. Rur in einem sehr wesentlichen Punkte bedarf es im Vergleich zu den offenen Märkten allmählich einer llederführung in andere, für den Marktverkehr weniger günstige Zustände. Der Platz für die nur einstöckigen Markthassen beigt im Innern der Großtädte einen so hohen Werth, daß eine wöchentlich nur zweimalige Bennhung während eines Bormittages gegenüber den hohen Platzunkosten geradezu als ein Unding erscheinen müßte. Die Berwaltung muß vielmehr bestrecht sein, eine kägliche Bennhung der Warkthallen, womöglich am Vors und Nachmittag, herbeizusühren, odwohl dadurch das volle Maß von zeitlicher Konzentration von Angebot und Nachstrage ausgegeben werden muß. Der Tarif sür die Benuhung der Stände sollte berart gestellt werden, daß bieser Zwed so weit wie möglich erreicht wird. Die Völung dieser Ausgabe ist der Markthallenverwaltung nur erst zu einem Theile gelungen, die Bevölkerung und daher auch die Vertäufer halten im allgemeinen in den Markthallen noch an den zwei Wochenmarktagen des früheren nächstgelegenen offenen Marktes sest, an denen ein doppelter und dreisacher Zusammenstup von Käusern und Vertäufern in den Markthallen stattsindet als an den übrigen vier Wochentagen.

Dier wird erft mit ber Beit eine volle Umanberung herbeiguführen möglich fein. Rur die Zentralmartthalle (am Bahnhof Alexanderplat), Die zum größeren Theit ale Engrosmartt für den gefammten berliner Lebensmittelhandel dienen foll, jum Theil als Detailmarft benutt wird, macht hierin eine bemerkenswerthe Ausnahme, wie diese Martthalle ja überhaupt berufen erscheint, in der Martt= hallenorganisation, auch im Detailhandel, eine gang hervorragende Stellung ein: zunehmen. In diese halle haben sich auch ungleich mehr als in die übrigen Markthallen Detailverkäufer von Lebensmitteln hineingezogen, welche bisher in Laden ihre Baare feil hielten, insbesondere haben die größeren, befferen Laden= geschäfte biefer Art Filialen bort errichtet. Diefe Bevorzugung ber Martthalle por dem offenen Martt ift ertlärlich. Bermag man doch in den Martthallen eine größere Auswahl von Baaren auszulegen und bieten doch die Sallen gleich ben Kaben Schutz gegen die Unbilben der Witterung, benen die Waaren wie die Berfäufer auf den offenen Märtten ausgesetzt find. Möglichst viel Licht durch Glasbedachung, gute Bentilation, um dem Geruch, der durch die Waaren entfteht, Abgug ju verschaffen, und möglichste Reinlichteit burch ausgebehnten Gebrauch von Baffer gur Spulung mußten als Borbedingung für ein gebeihliches Martthallenwesen gelten. Wenn in diesen Beziehungen noch nicht alle berechtigten Bunfche erfullt worden find, fo wird man diefes hoffentlich in der Bufunft erreichen, namentlich fonnte fich das Sinausweisen der ftart riechen= den Baaren, wie Rafe ec., auf die halb offenen Sofe der Sallen nühlich er-weisen, eine Ginrichtung, die 3. B. bei den frangofischen und belgischen Markt-

hallen zu finden ift.

Die Hauptvorzüge einer Marktorganisation gipfeln natürlich in der Herbeistükrung distligerer Preise, als die Organisation des Lebensmittelhandels in den Läden herbeizuführen vermag. Man rechnet z. B. in Berlin, daß auf den offenen Märkten Gemüse zu zwei Drittel, Fleisch zu sieben Achtel des Preises zu kuisen ist, welcher in den Läden sür genau die gleiche Qualität zu zahlen ist. Es fragt sich nun, wie hat in dieser Beziehung die Markthallenorganisation gegenüber den offenen Märkten gewirkt? Die Zentrasmarkthallen nimmt hierin den üdrigen Hallen gegenüber eine besondere Stellung ein. Die Waaren gehen hier unmitteldar ohne Belastung mit Transportspesen aus den Händen des Engroshandels in die der Tetailvertäufer und weiter in die des Publistums über. Das muß die Waaren ichon relativ billig stellen. Die Konturrenz der Vertäufer ist dazu hier die größte, der Umschlag seder Verkaufsstelle ist pro Tag der bedeutendste, indem die Sinküher für Handlag seder Verkaufsstelle ist pro Tag der bedeutendste, indem die Sinküher für Handlag seder Verkaufsstelle ist von Tag der bedeutendste, indem die Sinküher der Stadt der billigeren Preise halber hier zusammenströmen, überdies ist die der Etadt der billigeren Preise halber hier zusammenströmen, überdies ist die dertessende der billigeren Preise halber hier zusammenströmen, überdies ist die dertessend, das dies begünstigt diese Anstandmesstellung in der Höhe der Detailpreise. Es ist Thatsacke, das Frauen, die dies übrige Zeit haden — und deren giedt es bestantlich sehr viele —, auch um normaler Markteinkühe einen weitere größere Zahl besucht diesenden; eine weitere größere Zahl besucht diesenden den Inkorpse von Hallen sürchen der Stadt aus diese Halpfrage große Schwierigteiten bereiten. Die Preise in wird; leider wird die Plasfrage große Schwierigteiten bereiten. Die Preise in dieser Zentralhale sind nach allgemeiner Ansicht der Hausschale eine eine geringere als auf den früheren offenen Märkten.

Bon den übrigen Hallen hört man im allgemeinen das Urtheil aussprechen, daß die Preise dieselben seien wie ehemals, nur möchte sich bei spezieller Nachforihung wohl ergeben, daß sich die wohlhabenden Klassen dei den Martthallen inlosern besser besinden, als die Haussrauen nicht mehr in dem Masse wie früher veranlaßt werden, die Eintäuse den Tienstvoten allein zu überlassen. Hat doch disher manche gebildete Frau den Martt deshalb nicht besucht, weil sie sich vor den Grobheiten der Marttleute fürchtete; diese Insulten glaubten sich nämlich die letztern im Volldewußtsein ihrer urwüchzigen Katurtrass gegenüber dem sie besuchenden verweichlichten, unter Tach wohnenden Menschengeschlecht gestatten zu dürsen. Dieser Character hat sich durch den Einzug in die Hallen zu aufsälliger Weise gebessert, sind doch u. a. auch die Neidereien zwischen den Marttleuten selbst, die so sehr zu ihrem rohen Wesen beitrugen, durch die se stände in

378

ben Martthallen zu einem Theil in Wegfall gekommen. Allerdings wird anderersfeits geflagt, daß die besser gekleideten Frauen wieder vom Markthallenbesuche abstehen, weil in den theilweis viel zu engen Gängen ihre Kleider durch die sich drangende Menge, mit Marktkörben und Vorräthen beladen, beschmutt werden.

378

Die armften Bolfeflaffen möchten hingegen burch bie Beseitigung ber offenen Martte in gewiffer Beife geschädigt worden fein. Die gange Dartt= organisation trägt jeht einen bornehmeren Charafter, fie ift gewiffermagen auf eine bessere Bevölkerungsschicht zugeschnitten worden, als dieses vordem nut den offenen Märkten der Fall war. Dem entsprechend ist auch die Preisbildung nach den sozialen Klassen eine andere geworden. Die ärmlich ausschende Arbeiterfrau befam auf den offenen Martten ihre Waare icon aus Mitleid und Konniveng von der aus ahnlichem Stande emporgeftiegenen Marttfrau außerordentlich billig, vielleicht bisweilen zu bem halben Breife wie die vornehm aussehende Sausfrau, deren Martiforb burch ein Dienstmädden getragen murbe. Cb bas noch heute in gleichem Grabe ber Fall ift, muffen wir nach der allgemeinen Stimmung bezweifeln, die gutgekleidete Frau wird wohl nicht mehr in bem Mage übervortheilt, die ichlecht gekleidete Frau nicht mehr jo wie früher in umgefehrter Weise behandelt, haben doch auch die verfausenen Marktfrauen in oft nicht wiederzuerkennender Weise ihr Acußeres gewechselt. Reue Elemente, die wohl zu verlaufen verstehen, aber deren Natur ebensowenig dem Wind und Wetter der offenen Martte wie der allgemein herrschenden Grobbeit gewachsen war, treten immer mehr in den Markthallen hinzu und verändern noch mehr ben Gesammtcharafter bes Marttes. Andere Momente bringen abnliche Wirfungen hervor. Durch die großere Auswahl und Mannigfaltigfeit der nicht mehr in nomadenhafter Art und Beife herumgeführten Baarenvorrathe fteigern nich die Ansprüche des kausenden Publikums. Für Jeden, der es zahlen kann, ist dieses zweisellos ein großer Bortheil; aber für denjenigen, dem eine solche Auswahl kein Bedürsniß ist, entstehen daraus Nachtheile. Sodann legt die bessere Lebensmittelpolizei in den Markthallen, so wohlthätig dieselbe ist, einen gewissen Truck auf den Verkauf billigster und entsprechend geringer Waarengualitäten. Kurz die behandelte Einrichtung hat mit allen Institutionen, die in Folge der fteigenden Gintommengverhaltniffe in den Großtädten nen in das Leben gerufen werden, das gemein, daß fie zwar das Leben augenehmer, aber auch durch Wedung und Steigerung der Bedürfniffe theurer gestaltet. Das ift bitter für diejenigen Boltstlaffen, Die es abfolut nicht gablen konnen. Diefe Steigerung ber Beburfniffe in ben größten Städten hat bemnach jur Folge, bag bie am fchlechtesten bezahlten Arbeiter bezw. Die von ihnen vertretenen Industrien allmählich, wie seit langer Zeit sichtbar, aus denselben herausgedrängt werden. Mag dieses für zahlreiche Personen auch mit den bitterften und traurigsten Folgen verknüpft fein, fo konnen wir biefen Borgang als Gesammterscheinung feineswege ale einen ungwedmäßigen betrachten.

Diefe Umanderung der Dinge war natürlicherweise nicht ohne große Husgaben burchzuführen, Ausgaben, die jedoch burch birette wirthichaftliche Erfparniffe wieder ausgeglichen werden möchten. Auf ben offenen Martten zahlten die Ber= fäufer für den Martttag im Durchschnitt nicht viel mehr als 10 Pfennige Standgebühr, in den tofffpieligen Martthallen hingegen mußte die Abgabe, um die Untoften, Binfen ac. ju beefen, auf etwa 2 Mart per Lag für ben Stand im Mittel feftgesetht werden. Das ift felbst gegenüber der verlauften Waare ein ziemlich in das Gewicht fallender Betrag. Wenn man annimmt, daß täglich im Durchschnitt für 40 Mart Baare in jedem Stande im Detail vertauft werden, fo beansprucht die Standgebühr ungefähr 5 Prozent des Berfaufspreifes. Dem gegenüber fieben die Diretten Griparniffe. Bei ben offenen Martten mußte jeder Bertaufer taglich fammtliche ausgestellten Waaren und dazu die Marktutenfilien wie Tifche zc. berbeischaffen und wieder abfahren. Dazu bedurfte er eines Pferdes und Wagens, fowie der Mithilfe eines Martthelfers bezw. Saustnechtes. In den Martthallen hingegen finden die Vertäufer die nothigen Gerathichaften wie Tifche zc. in ausgezeichneter Unordnung bereits vor, und fie belaffen außerdem bei ihrer Abweienheit die Baaren, fie mit Tudjern bebedend, in dem Berfaufeftande, falls fie benfelben ftändig gemiethet haben. Die Beranichaffung neuer Vorrathe fann dann auf weit weniger toftspieligen Wege geschehen. Gie fparen daher Pferd,

Wagen und vielsach auch die Mithilse eines Martthelsers. Die Hälste der Martthallenverkäuser zieht nun zwar noch in früherer Weise von Martthalle zu Martt hin und her, aber auch sie wird dei voller Turchführung der Reform das Nomadenleden aufgeben und dann in gleicher Weise an der Ersparniß der genannten Ankosten theilnehmen. Bis dahin haben diese Leute allerdings ein gewisses Recht,

über die Sohe der Standgelder bittere Rlage gu führen.

Durch die genannte Gebühr vermag man die Untosten, Zinsen 22. zu becken, welche durch die Schaffung der Markthallen entstanden sind. Obwohl die Markthallen im allgemeinen im Hinterterrain eines Häuserviertels auf diserrigen großen Holzplägen 22. mit großen Zusahrten von je zwei Straßen aus angelegt worden sind, so hat doch eine jede im Durchschnitt mehr als 2 Millionen Mark gekostet, wodon die größere Hälte sürnd und Boden verausgabt werden mußte. Die erzielten Einnahmen des ersten Jahres betragen, auf 12 Monate ausgedehnt, eiwa 1½ Millionen Mark, dem jahrliche Unkosten und Ausgaben in gleicher Söhe gegenüberstehen. Die Hälfte der letzteren Summe ist auf Verzinsung, Abnutung und Reparaturen der Gebäude nehst Verzinsung den Grund und Boden zu rechnen, die andere Hälfte nimmt die Verzinsung der größeren ossen zu rechnen, die andere Hälfte nimmt die Verzinsung der größeren ossen Märste in den Vorstädten bedarf es noch einer gleichen Anzahl Markthallen, so daß nach Vollendung der ganzen Organisation die Gesammteusgade ebenso wie die Gesammteinnahme sich dei dem derzeitigen Stadtunfange auf 3 Millionen Mark belausen wird, daß das Markthallenweien ein nicht unbedeutender Zweig der immer weitere Ausgaben umsassen Rommunalwirthsalle sehr gut rentirt, während die drei übrigen Markthallen noch mit einem Desizit arbeiten.

Eine gang besondere Berbesserung hatte man sich für die Organisation des Engroßhandels mit Lebens mitteln durch die Errichtung der Martthallen versprochen. Die Eigenthümlichteit des offenen Marttvertehrs, die schweren und rohen Arbeiten bei Aufbau und Abdau des Marttverkehrs, die schweren und rohen Arbeiten bei Aufbau und Abdau des Marttver, die Indbill der Witterung, die Nothwendigseit, daß seder Marttvertäuser und Verfäuserin mit Pserden umzehen muß c., gab sowohl dem äußeren Ansehen wie der Lebenslausdahn der Marttleute ihre besondere Eigenthümlichseit. Der junge Bursche trat bei einem Marttvertäuser oder Verfäuserin als Martthelser dezw. Hausche trat bei einem Marttvertäuser oder Verfäuserin als Martthelser dezw. Hausche inn sich verheirathet hat, fängt er dann selbst einen solchen Martthandel an, zuerst vielleicht mit dem Handwagen, dann mit einschirzigem Pserdegespann seine Geräthe und Waaren sortschaffend. Die hervorragendere Rolle spielt dann allerdings dei dem Marttbandel entsprechend der weiblichen Kundschaft stets die Frau. Die überwiegende Mehrzahl der Marttvertäuser besteht aus Frauen, frühere Mägde ze., denen gegenüber ihre Ehemänner sowohl im Geschäft als Martthelser ze. wie vermuthlich entsprechend im inneren Hausstand mit einer untergeordneten Rolle sich zustriedengeben müssen. Der Verdung im bestonds sie seine anderen Zweige der Thätigseit des kleinen Mittelstandes, so daß sich die Leute bei anzgestengtem Fleiß und guter Ordnung im pensonsbedürftigen Alter als kleine Rentner mit vielleicht 10000 Thaler Verwögen vom Geschäft zurückzusiehen

vermochten.

War der Mann energisch und unternehmend, so hat er sich während der Lausdahn zum Engroßhändler in eben demselben Marktwesen emporgeschwungen, der die Waaren in größeren Quantitäten von den Produzenten auffauft, um sie an die Marktwerkäufer in kleinen Partien wieder abzusehen. Tazu bedarf derselbe im allgemeinen größeren Kapitales, eines zweispännigen Gefährtes und einiger Leute, welche das Transportiren, das Sortiren ze. besorgen und beim Berkauf der Waare mit behülflich sind. Dieser Engroßhandel sindet auf den Märkten bezw. Straßen statt in den Stunden, bevor das erste Publikum auf dem Markt erscheint, vom Sommer abgesehen also stehen Scheine der Laterne.

Birtlich taufmännische Intelligenz und Tüchtigfeit findet man daher auch beim Engroßhandel von Lebensmitteln, so weit dieser mit dem Marttvertehr in Zusammenhang steht, bisher im allgemeinen nicht in Berlin. Das mußte aller-

dings für eine folche Stadt fehr mertwürdig ericheinen.

Alle Stadien bes Marfthandels maren burchbrungen von ungefünftelter Sauetnechtsgrobheit. Roch mehr als die eintaufenden Sausfrauen hatten barunter die Produzenten zu leiden, so weit diese in der Rahe von Berlin wohnen und mit ihrer Fuhre zur Stadt kommen. Die Markthändler suchten und sichen noch heute auf jede Weise durch boshafte Nedensarten, auch durch Thätlichkeiten zu verhindern, daß die Produzenten selbst auf den Märkten ausstehen, um dem Publikum direkt zu verkausen. Und selbst das berliner Publikum bildet gemiffermagen, ohne fich beffen bewußt zu fein, eine Moalition ben oft fehr qut= muthigen bauerlichen Produzenten gegenüber, indem es, wie jede Sausfrau weiß, Diefen Berfäufern ftets erheblich geringere Preife gugefteht als ben Martthanblern und dann noch gehäufte Messung verlangt, während es bei den Martthändlern mit ichlichter Messung sich zusrieden giebt. Das Publifum stellt sich zu seinem eigenen größten Schaden diesen Produzenten in ähnlicher Weise gegenüber wie die Käuser auf einer Auttion, wo "Ramschpreise" geboten werden im Vergleich zum regelmäßigen Geschäft. In Anbetracht des Zeitverlustes, der hohen Untosten, des Aufenthaltes in der Großstadt mährend des Marktages — wobei die Ber-lockungen derielben zu Ausgaben teine geringe Rolle spielen — ziehen es daher auch die nahewohnenden Produzenten in der Regel vor, an Sandler zu verfaufen, wenn die Produzenten bei Gemufe 3. B. auch nicht mehr als den halben Preis beffen erhalten, was ichließlich das Bublifum an die Marktleute dafür gablen muß. Wie weit jene Gewaltthätigkeiten der Bandler den Produzenten gegenüber namentlich früher, 3. B. noch in den fünfziger und sechziger Jahren, gegangen sind, da= von leben noch genügende Erinnerungen in der gangen Bevollerung. Der Martt-händler juhr Rachts den Produzenten vor die Thore der Stadt entgegen, hielt den entgegentommenden Bauer an, eventuell mit halber Gewalt, lud die Baare ohne zu fragen auf den eigenen Wagen über, und gab ihm einen geringen, unter ben Banblern verabredeten Breis fur Diefelbe. Gin anderer baherfahrender Banbler, ber nun einen höheren Breis geboten haben murbe, hatte fein gefunden Anochen risfirt. Wollte nun der Baner feine Baare gurudhaben, um fie felbft am Martte zu verkausen, so kam es häusig zur Prügelei, bei welcher der darin geübte Händler nicht gerade den kürzeren zog. Aehnliche, wenn auch nicht mehr ganz derart brutale Formen des Bertragsabschlusses kommen noch heute häusig vor, indem 3. B. der Bandler den Bauer auf der Landitrage in der Racht bezw. am fruheften Morgen anhält, die Waaren in unglaublicher Arrogang überladet und dann erft zu unterhandeln beginnt, wobei er die Baaren bei Nichtabschluß des Raufes nur unter Fluden und Schimpfen dem Besitzer gurudgiebt. Die Bandlerschaft tritt gleichwie dem Publifum, jo auch noch heute ben nahewohnenden bauerlichen Produzenten als geichloffene Roalition gegenüber, wobei bei Nichteinhaltung diefer Koalitionen zwei handfeste Arme noch stets eine Hauptrolle und den eigentlichen Kitt derselben bilden. Der Produzent hat aber heute im allgemeinen glücklicher-weise stets die Wöglichkeit, seine Waare an die von jener Koalition unabhängigen Reller- und Ladenbesitzer zu verkaufen oder am Martte selbst auszustehen. läufig bemertt, follte die Martthallenverwaltung, um den Roalitionegeift ber Marttverfäufer und ihre hohen Preife in Schranten gu halten, ben Befuch ber Markthallen gerade burch die Produzenten auf tas außerste begunftigen, indem fie ihnen Stände zu ermäßigten Tarifen und, was noch wichtiger ift, Diefelben vollständig gesondert von den Ständen der berufsmäßigen Marktverkäufer anweift, damit jene nicht durch die Sandler mit unerträglichem Sohn und Bejpott überschüttet und ihre Waaren seitens derselben dem Publikum gegenüber durch Redensarten schlecht gemacht werden. In England, wo der Charafter der Details verkäuser auf den Märkten ein ähnlicher zu sein scheint, hat man beide Maßregeln mit Erfolg zur größten Zufriedenheit des Bublifums vielfach durchgeführt. Theilweis ist den Produzenten sogar dort jegliches Standgeld in den Markthallen erlaffen. Huch von gablreichen deutschen Städten in Guddeutschland find die gleichen Magregeln, mas offene Martte anbelangt, befannt.

Mit Silfe der Markihallenorganisation taufmännische Sachtenutniß und Intelligenz der wichtigen Aufgabe zuzuführen, Berlin mit Lebensmitteln im Großhandel zu veriorgen, galt als eines der wichtigsten Ziele, welche bei der Rejorm zu verfolgen waren. In gewisser Weise würde diese Umänderung auch ganz von jelbst eingetreten sein, da ja eben mit der Markthallenorganisation die

wesentlichsten Momente beseitigt find, welche dieses Mitwirken bisher verhindert haben. Die faufmännische Thätigkeit in den Markthallen ist ja von der in den Baben begw. Speichern feine fo fehr verschiedene mehr. Zwecks energischer Um-anderung jener Zustande beschlossen die stadtischen Organe gleichfalls ihren Ginfinß geltend zu machen, indem die Markthallenverwaltung eine höhere, ent-wickeltere Form der kaufmännischen Thätigkeit: die Bermittlung des Handels zwischen Produzenten und Markthändlern durch Anktionen bezw. freihandig, auss geführt durch konzessionirte Kommissionare, welche genügende Kaukion geleistet haben, gleichzeitig durchzuführen versuchte. In England und Frankreich hat sich bieje form augerordentlich bewährt und befist ausgebreitete Wirtsamfeit beim Marktverkehr. Die bisherigen Markt: Engroshändler glaubten sich aber baburch in ihrer Existenz bedroht, weshalb diese energischen Widerstand gegen diese neue Bermittlungsform zu leisten versuchten. Und daß dieselben ein größerer Schaben treffen kann, ist ja zuzugeben. Tiejenigen der am Markthandel Betheiligten, welche sich in die neue Ordnung der Tinge nicht zu schieften vermögen, sind ja freilich überhaupt in Gesahr, Schiffbruch zu leiden. Taß die Markthändler daher dem Markthallenprojekte einen ziemlich zähen Widerstand entgegenzuseben versuchten, kann ihnen um so weniger verdacht werden, als in der That in den Martthallen fünftig von den Martthändlern zum Theil andere Gigenschaften ver= langt werben, als fie bisher in erfter Linie fur die offenen Martte in Betracht tamen. Zwar liegt taum eine Gefahr vor, daß das Geschäft der Marft-Groß-händler an Umfang abnähme, denn die neue Gestultung wird den Handel gerade nach ber ihnen zufallenden Nichtung hin ausdehnen. Wird doch auch ein großer Theil ber Waaren auf den Auftionen weiter durch ihre Sande gehen. Und es wird auch in Zukunft burchaus nicht jede Waare, nicht einmal der überwiegende Theil berfelben durch die Sand ber Kommiffionare geben, der Sauptnuten biefer Auttionen besteht vielmehr ebenfoschr darin, daß fie dem Produzenten jederzeit den ihm gutommenden Preis für die Waare auf der Auftion einbringen fonnen, falls er fich an die Kommiffionare wendet. Daher muß fich ber Engroshandler in Butunft in allen Fallen mit einem beicheibeneren Rugen als bislang begnugen. Der Produzent ist nicht mehr wie bisher in die Hand eines oder weniger ihm zufällig befannter Engroshändler gegeben, jondern ihm steht tünstig als Beswerber um die Waare die gesammte Jahl der Händter gegenüber.
Wie weit diese Absicht der berliner Stadtverwaltung nunmehr gelungen ist, möge nachsolgender Jahresbericht einer der bedeutenossen dieser Kommissionss

firmen auseinanderseten. Wenn in demfelben ber Berfauf ber Rommiffionare in Auftionen an das Bublifum für beffen größere Gintaufe als etwas behandelt wird, was nur im Nothfalle als Waffe der Rommiffionare gegen die Sandler= toalition dienen muffe, so können wir solcher Meinung vom allgemein volkswirthsichaftlichen Standpuntte aus keinenfalls beistimmen. Wir sehen darin vielmehr eine durchaus wünschenswerthe, ja nothwendige, danernd aufrechtzuerhaltende Konfurrenz den Markthallenvertäufern gegenüber zu Gunften des Publifums. Wir hoffen, daß die Markthallenverwaltung nach voller Stärkung der Markthallenorganifation, speziell bes Rommissionsgeschäftes, und damit ihrer eigenen Position, mit starter Hand diesen Kamps wieder aufnehmen und siegreich im Interesse des Publikums durchsühren wird. In Frankreich und Belgien ist dieser Berkaufsmodus (à la criée) ganz allgemein üblich und kein Händler nimmt dort Anstog daran. Die deutschen Hausfrauen, welche in den größeren Städten Elsaß-Lothringens diese Einrichtung tennen gelernt haben, wissen ihre Borzuge

nicht genug zu loben. Jener Bericht lautet:

Candmann's Berliner Markthallen-Bericht gum Jahres-ichluß 1886. — "Die Entwickelung des berliner Martthallen-Geichäftes bildet ein jo hochintereffantes Kapitel unjerer nationalöfonomisten Geschichte, daß ter Neberblick und tie Registrirung in furzen Zwischenräumen fehr zweckbienlich erscheint und nicht blos den Geichafteintereffenten angenehm fein wird. Der Jahresichluft bietet hierzu eine willtommene Gelegenheit. Obwohl ber Zeitraum feit Eröffnung der berliner Martthallen, tem 3. Mai 1866, lie heute unr ein furzer ist, haben wir doch wohl gerade in dieser Zeitperiode die weientlichsten Umwandlungsstadien zu verzeichnen.

"Den Anlaß zur Errichtung der Markthallen gab der unserer Großstadt unwürdige Marktverkehr auf offenen Mägen. Dabei wurde es auch als nothewendig erachtet, den täglich 1 Million Mark (? L.) übersteigenden Handel mit Marktartikeln in solidere, kaufmännische Bahnen zu lenken, Berlin zur Zentrale für den deutschen Nahrungsmittelverkehr zu machen und durch größere Umfähe die Lebensmittelpreise zu verdisigen. Zur Lösung dieser Aufgabe wurden von einer großen Anzahl von Bewerdern 15 Berkaufsvermittler derusen, von welchen jeder eine Kantion von 20 000 Mark bei der Stadthauptkasse hinterlegt hat.

"Wie lebhaft nun die Erinnerung an die Agitation der Martthändler gegen Die Errichtung der berliner Martthallen und an die von ihnen ins Bublifum und in Zeitungen verbreitete irrige Unficht, daß durch die höheren Standmiethepreife die Baaren erheblich vertheuert wurden, auch fein mag, noch lebhafter ift das Bedachtniß an den Biderftand, welchen bie Bandler der hier voll= ftandig neuen Inftitution der "städtischen Bertaufsvermittler" entgegensetten. Die Sandler konnten fich nicht mit dem Gedanten vertraut machen, daß die Berkaufsvermittler es fich nur zur Aufgabe machen, die Zufuhr nach hier zu vermehren, um hier die Zentrale des beutschen Rahrungsmittelverkehrs zu schaffen und die Waaren an Stelle und für Rechnung der Produzenten zu veräußern. Gie befürchteten, daß die Berkaufsvermittler ihnen das Beschäft entreißen und ihren Erwerbszweig ihnen vollständig aus den Hinter die Geschicht eintergen ind ihren Einerdszieftig ihren bohinandig und bei Handen nehmen würden. In dieser irrigen Anslicht besangen, schien ihnen sein Eegenmittel zu schlecht und alles, was gegen diese eingebildete Konkurrenz gesichehen konnte, haben sie angewandt. Die Händler insgesammt zeigten sich persfönlich seinheleig. Die Engroshändler drohten den Kleinhändlern mit Entziehung Des Rredits, falls fie von einem Berfaufsvermittler faufen murden, und vereinbarten auch unter fich, in eine Beschäftsverbindung mit den Berfaufsvermittlern nicht einzugehen. Jebe Offerte lehnten fie ab, felbst wenn fie noch so gunftig war, und erwiderten dieselbe mit Spott und Sohn, der für einen Kaufmann unerträglich ift. Auch Delitateffenhandlungen, Sandler und Raufleute außerhalb der Halle verschmähten es, hier ihre Eintäuse zu machen; theils weil sie gern renommiren, daß sie direkt beziehen, theils weil sie durch Abschlüsse zu direktem Bezuge gezwungen waren oder ihre Verbindungen nicht furzer hand brechen wollten.

"Die Berkaufsvermittler befanden sich in einer nicht beneidenswerthen Lage. Die Waarenzusuhuhren mehrten sich und die immer wärmer werdenden Tage gestatteten bei den meist verderblichen Artikeln fein Abwarten. Mit den Hänlern war eine Geschäftsverbindung nicht möglich. Es blieb den Verkaussbermittlern somit kein Weg übrig, als direkt an das Publikum zu treten und

burch die Auftionen die Aufmerksamteit desselben auf fich zu lenten.

"Die Waaren wurden in kleine Posten eingetheilt und meistbietend veräußert. Das berliner Publikum, daran gewöhnt, in den Anktionen zurückgesetze Waaren billig zu erstehen, bot halbe Preise. Immerhin aber kamen die derzeitigen Anktionserlöse den bisherigen Engröspreisen sehr nahe, ja überstiegen diese zuweilen, so daß die Absender, meist von dem Resultat befriedigt, größere

Bufuhren machten.

"Turch Befanntmachung der Markthallen : Preisnotirungen hat eine große Anzahl von Zeitungen zum Aufichwung des berliner Markthallenverkehrs beisgetragen und den Dank ihrer Leser geerntet; denn einerseits hielten die Produzenten auf entiprechend höhere Preise dei ihren Käusern, den Engroshändlern, und andererseits drückten auch die Kleinhändler und das Publikum den Preisdeim Einkauf. Diese beiden Parkeien haben unstreitig durch die Institution der Bertaufsvermittler, die nur Kommissionsgeschäfte machen und sich mit der geringen Kommissionsgebühr begnügen, gewonnen. Für manchen Händler aber ist der Gewinn erheblich geringer geworden.

"Die Händler versuchten es nun durch alle möglichen Störungen und Gerüchte die Auftionen zu verhindern. Bald wurde die Polizei veranlagt, während der Auftion zur sanischen Untersuchung der Waaren zu schreiten, wodurch die Auftion und der Berkauf gestört, das Publikum abgeschreckt wurde. Bald besantragte ein Gegner grundlos die Konsiskation, weil eine Waare verdorben sei u. f. f. Die Polizei gab solchem Versangen stets willig Folge und die mangelhaste Einrichtung machte es, daß die konsiszirten Waaren oft halbe Tage

lang, während der Sommerhitze, im Polizeibureau lagen und verdarben, ehe sie untersucht wurden. Ein Schuß dagegen ist noch dis heute nicht gewährt. Wenn selbst die Waaren vor dem Verkauf von Sachverständigen oder einem Thieraust untersucht und für gut erklärt wurden, ist es doch schon wiederholt vorgetommen, daß sie kurz darauf von einem anderen gegentheitig beurtheilt und konsiszirt worden sind. Im Falle einer Konsistation richtete die Polizei die Anzeige nicht gegen den Absender, sondern gegen den Verkaufsvermittler, der freilich die zu zahlende Strase auf den Absender abwälzte, weil es erste Bedingung ist, nur gute Waaren zum Verkauf nach hier zu senden. Bon Seiten der Gegner wurde diese Handhabung der Polizei vielsach benußt, die Institution der Verkaufsvermittler zu schädigen. Es wurden Baarensendungen, desonders Wurst, an einen Verkaufsvermittler abressirt, worunter sich auch verdordene Stücke befanden; Fische und Kredse, welche zum Theil unter Maß und nicht ganz frisch waren; Wild, dessen Schonzeit noch nicht abgelausen war zc. zc. Es genügte, daß solche Sendung in den Käumen des betreffenden Vermittlers sich defand, und war ganz gleichgiltig, ob dieselbe bereits übernommen, untersucht oder zum Verkauf ausgeboten war, um auf Veranlassung irgend eines Tenunzianten die Volizei zur Konsiskation zu bewegen.

"So waren die heißen Sommermonate herangerückt und erst wenige der unabhängigen Kleinhändler zählten, durch mäßige Preise angezogen, zu den Kunden der Verkaufsvermittler. Die Ausstichten auf eine Besserung der Geschäftslage waren sehr trübe, dagegen stiegen die ohnehin schon ichr hohen Unkosten

durch verdoppelte Unftrengungen.

"Den ausdauernden Bemühungen und der faufmännischen Energie der städtischen Geschäftsvermittler blieb es überlassen, sich durch dieses Labyrinth, gleich muthigen Pionieren, unter Einsah und Verlust von Zeit und Geld und Gesundheit hindurch zu arbeiten. Seitens der Tirestion und des Kuratorii der städtischen Warkthallen sind zwar Hossmungen auf Miethherabsehung und andere Erleichterungen und Verbesserungen gemacht worden, aber diese Behörden besitzen scheichten von wenig Machtvolltommenheit, daß dem guten Willen die Ausstührung noch nicht gesolgt ist und mancher der Verkaufsvermittler darüber den Muth

verloren und das Gewehr geftrectt hat.

"Aber unsere Gegner ermüdeten bei dem zweiselhaften Kampse früher als wir. Nachdem die Polizei infolge wiederholter gerichtlicher Freihrechungen der benunzirten Berkaufsvermittler kulanter wurde und nicht mehr jeder unsbegründeten Anzeige Folge gab und in den kühleren Tagen des Herbstes die Zusuhren auch aus entlegeneren Gegenden möglich waren, hatte sich das personsliche Berhältniß zu den Händlern aller Eruppen schon soweit erträglich gestaltet, daß fast in allen Waaren ein Engroßhandel in bescheidenem Maße freihändig stattsinden und von den Detailaustionen im allgemeinen abgesehen werden sonnte. Die noch bestehenden Detailaustionen werden unzweiselhaft aufhören, sobald uns der Engroßhandel in vollem Umfange möglich ist. Auf das Recht zu diesen Auttionen körnen wir aber nicht verzichten; sie müssen uns stets gestattet sein, wenn uns der angemessen Waarenabsat im Engroßversehr nicht möglich ist.

"Nicht wenig hatte zu der günftigeren Gestaltung der unerwartete Aleberfluß in dem einen, der unerwartete Mangel in dem anderen Artifel beigetragen. Denn wenn die Händler gewisse Artifel zu einem bestimmten sesten Preise gefaust hatten, suchten sie diesen Preis auf seiner Höhe zu erhalten, indem sie größere Zusuhren zurückzuweisen versuchten, undeklümmert darum, daß die überreichen Spenden der Natur vollständig verloren gingen. Nun wurden dieselben in diesem Jahre herangeführt und vereitelten alle Spekulation und Verkaufsabischlüsse. Die Händler suchen naturgemäß ihren Verlust in den Preisschwankungen, sie es durch sosorige oder spätere Abzüge oder auf eine andere Weise, immer auf den Lieferanten zurückzuwersen, behalten aber höheren Gewinn für sich. Dies ist den Produzenten in diesem Jahre klar geworden. Den einzigen Vortheil, welchen ihnen der feste Verkaufsvermittler, indem er einen dem Werthe der Währt ihnen auch jeder Verkaufsvermittler, indem er einen dem Werthe der Waare entsprechenden Vorichuß zahlt. Gewiß ist, daß Lieserungsabschlüsse zu sesten.

"Die Preise im Nahrungsmittelvertehr richten fich in erfter Reihe nach den

Leiftungen der Natur und werden durch Import und Export nach Möglichkeit ausgeglichen und auf einer normalen Höhe erhalten. Angebot und Nachfrage fommen aber bei feinem Handelsmodus besser zum Ausdruck als bei der Berzsteigerung. Bedingung ist jedoch, daß Waarenposten, welche für den Markt ins Gewicht fallen, regelmäßig zur Versteigerung kommen.

"Chwohl seit Eröffnung der Markthallen täglich Engros-Fischauktion en abgehalten wurden, waren die Zujuhren und Preise bei verhältnißmäßig geringer Betheiligung der Fischhändler doch für den Markt bisher wenig maßgeblich, was um so bedauernswerther, als der Fischhandel in Berlin noch einer ganz bedeuten-

den Ausdehnung fähig ift.

"Ginen burchichlagenden und bahnbrechenden Erfolg haben die Wild = und Weflügelauftionen der Firma Sandmann errungen, obgleich biefem Artifel übergroße Schwierigkeiten entgegenftanden. In der erften Zeit mar es faum möglich, bas wenige ankommende Wildpret zu verkaufen, weil bei jedem Stück fast die Polizei, von den Händlern veranlaßt, hindernd eingriff, allmählich hatte fich bas perfonliche Berhaltnig zu ben Intereffenten beifer geftaltet, und nach und nach gelang es dann, mit den Wildhandlern in einen regelmäßigen Geichafts= vertehr zu treten. Als nach Eröffnung der allgemeinen Jagd die Bufuhren größer wurden, war es endlich möglich, unter allgemeiner Betheiligung der Interessenten regelmäßige Engros: Auftionen in Wild und Gestügel abzuhalten. Jeht sehen es die Händler bereits als wesentlichen Vortheil an, auf der Austion ihren Bedarf stets decken zu können, ohne sich, wie bei direkten Zusendungen, mit Baaren zu überladen, für welche fie nicht immer Bermendung haben. Gie fonnen auf der Auftion, bei welcher ihnen eine große Auswahl gu Gebote fteht, ohne Schaden höhere Breise anlegen als bei birettem Bezuge, und mit geringerem Bewinn verkaufen, um schnell zu räumen, weil fie ftets wieder frische Maare je nach Bedarf haben tonnen und weil fie weniger das Rifito des Berderbens haben. Die Absender, wenn fie fich nicht durch einen zufällig geringen Preis bei der erften Sendung abichrecken ließen, sondern die Sendungen regelmäßig fortsetten, waren mit dem Erlose zufrieden und machten für Sandmanns Wildauktionen Propaganda; benn fie waren jeder Beschwerlichfeit beim Berkauf und allen Schitanen und Aergernissen mit den Käusern enthoben, ohne geringere Preise zu erbalten. Immer größere Waarenmengen, darunter die Jagdbeute der königlichen Hosjagden, ftromen den Wildauttionen aus allen Simmelsgegenden gu, die in der furgen Zeit ichon Waarenmengen wie tein anderes berliner Beichaft zu bewältigen hatten und beren Zufuhren und Preise für ben berliner Markt und barüber hinaus unstreitig maßgebend und bestimmend geworden find. Will man heute an einen Händler direkt Wildpret ze. verkaufen, jo wird man wohl an-nähernd den niedrigsten Auftionspreis erhalten: höhere als die Auftionspreise zu erhalten, wird schwerlich gelingen. Biele Wildhandler haben fich bereits mit Diesem Weichaftafiftem soweit vertraut gemacht, daß fie ihre bisherigen Absender an obige Bermittlerfirma gewiesen haben und dirette Zusendungen ablehnen, fich bagegen bei ber Auftion mit bem provisionsweisen Ginfauf fur frembe Rechnung befassen. Ihnen gebührt die Anertennung, daß fie die neue Institution ichon jest richtig erfennen und nuben. Welche Beränderung! wenn man bedentt,

daß die Wildhandler i. 3. die energiichsten Gegner der Markthallen waren. "Tieses Beispiel im Wildhandel erregte auch die Ausmerksamkeit anderer Brauchen, und die Lerinche, für Fischräucherwaaren, Butter ze. ze. regelmäßige Engrosauktionen, dei welchen stets angemessene Preise gezahlt werden, abzuholten, steinen ebenso wie für Fiiche, wenn auch langlam, zum erwünschten Reinltat zu führen. Nur Chft: und Gemüse-Engrosauktionen sind

noch nicht versucht worden.

"Allmählich ift aber das Berhältniß zu allen Branchen günftiger geworden und es gelingt iowohl mit allen Kleinhandlern wie auch mit vielen Engrosshändlern in jast allen Marthhallenartiteln ireihändige Geschäfte zu ichließen und nur in wenigen Fällen sindet man noch einen ausgesprochenen Widerstand. Allen Anzeid, en nach dürfte sich in nicht ferner Zeit in allen Markfartikeln der einzig richtige und für verderbliche Waaren durchaus nothwendige Verkanfsmodus der Versteigerung durchführen lassen.

"Bur bei dem Artitet Gleifch, dem Sauptnahrungemittet ber Bevolterung, ift

ein bemerkenswerther Fortschritt noch nicht zu verzeichnen, obwohl einige Berztaufsvermittler seit einiger Zeit schon sich mit diesem Artitel befassen. Gin Hauptgrund hierfür ist das leidige Kreditwesen, das neben anderen eigenthümslichen Usancen, die Fleischreise ganz bedeutend erhöht. Wein f. 3. dem Vorsftande der Großichlächter gemachter Vorschlag ging dahin, daß einem städtischen Vermittler der Verkauf des von den Mitgliedern geschlachteten Viehß, zunächst vielleicht unter Afsisten der betreffenden Schlächter oder unter Garantie eines Minimalpreises, überlassen werde, wogegen die Verkaufsbeträge nach Abzug der zu vereindarenden Prodision sofort nach Verkauf zu zahlen wären. Wenn auch mit großen Schwierigfeiten, wäre es doch sicherlich nach einer gewissen Zeit gestungen, das Ecschäft in solidere Vahnen zu lenken. Durch diese Arbeitwesens ind Beseitigung des Kreditwesens könnte mancher Großschlächter bis 15 % (? L.) des Umsakes einbringen, die heute als Berlust zu betrachten sein sollen.

"Cine wesentliche Förderung wird das Fleischfommissionsgeschäft im Januar 1887 nach Einsührung der allgemeinen Fleischjchau in den berliner Markthallen erfahren, weil damit für den Vertaufsvermittler eine Stübe geschaffen ist, die ihn gegen frivole Tenunziationen schützt. Wird diese amtliche Untersuchung auch auf andere Artifel ausgedehnt und nur der Absender verdorbener Waaren zur Bestrasung gezogen, dann würden die Jusendungen geringwerthiger Waaren gewis unterbleiben. Tenn der Verfaufsvermittler hat wegen der geringen Provision durchaus sein Interesse mit verdorbenen oder geringwerthigen Waaren sich zu befassen, durch welche er sich überdies das Vertrauen seiner Kunden verscherzt

und den Bertrieb guter Waaren erschwert.

"Förderlich für den gesammten Markthallenverkehr wird in nicht ferner Zeit eine in unserer Zentral-Markthalle einzurichtende (Gisenbahn-)Güterexpedition wirten, wodurch promptere Zuführung der Waaren sowohl am Tage wie bei Nacht eintreten wird. Von wie weittragender Bedeutung diese Neuerung sein wird, läßt sich noch nicht absehen. Thatsache aber ist, daß der Staat unserer Landwirthschaft und Fischere auf keine Weise eine wirksamere Hilge angedeihen lassen kann, als wenn er den Absab ihrer Produkte durch Ermäßigung der Tarissäse und Beschleunigung der Besörderung fördert; dies ist zweitdienlicher als jede pekuniäre Unterstügung.

"Erst durch die in baldige Aussicht gestellte Schließung der letten offenen Märkte werden sich die berliner Markthallen Berhältnisse konsolidiren. Dann aber werden die im Großhandel der Zentral-Markthalle zu bewältigenden Baarenmengen schon so angewachsen sein, daß neue Wünsche und Plane uns

abmeisbar find.

"Ziehen wir zum Schlusse enblich alle die Widerwärtigkeiten in Betracht, welche dem städtischen Markthallen-Unternehmen und der neuen Institution der Berkaufsvermittler seit Beginn entgegentraten, jo können wir die Fortschritte in der guten Meinung des Publikums und im Geschäftsverkehr als ganz unerwartet ichnelle betrachten. Berden die Bemühungen der städtischen Berkaufsvermittler mit ungeschwächten Kräften auch im neuen Jahre fortgesetzt, dann unterliegt es feinem Zweisel, daß der berliner Nahrungsmittel- Markt bald eine unseres Keiches würdige Stellung einnehmen und gegen Paris und London nicht sehr zurückstehen wird."

Ih. Laves.

Weichäftsbericht des Reichs = Versicherungsamtes.

Dem Reichsanzeiger vom S. Mai 1886 entnehmen wir den nachstehenden Bericht des Reichs-Versicherungsamtes, der unter dem 22. Februar 1886 dem Reichstage mitgetheilt worden ist.

Beich äft & bericht

bes Reicha-Berficherungsamts für die Zeit bis gum 31. Dezember 1885.

Berlin, ben 31. Dezember 1885.

Durch das Unfallverficherungsgeset vom 6. Juli 1884 (Reichs-Bejethl. S. 69) ins Leben gerufen, hatte das Reichs-Berficherungsamt fich mabrend ber erften Beit feines Beftebens vornehmlich mit

ber Organisation ber Berufsgenoffenschaften,

ber Errichtung der berufsgenoffenschaftlichen Schiedsgerichte und

der Organisation der Arbeitervertretung

ju beichäftigen.

Dieje Aufgabe fann gegenwärtig, soweit das vorermähnte Gefet in Frage fommt, als im wesentlichen gelöst bezeichnet werden. Für den Geltungsbereich des Ausbehnungsgesetzes vom 28. Mai 1885 (Reichs-Gesetzl. S. 159) haben die Arbeiten erft jum fleineren Theile abgeschloffen werden konnen.

Bildung der Berufsgenoffenschaften.

Um die Organisation der Berufsgenoffenschaften vorzubereiten, erließ das Reichs-Berficherungsamt unter bem 14. Juli 1884 gemäß § 11 bes Unfallverficherungsgesetes eine Befanntmachung,

betreffend die Anmeldung unfallversicherungspflichtiger Betriebe,

mit welcher eine nabere "Unleitung" jur Belehrung der betheiligten Betrieba=

unternehmer und Behörden verbunden mar.

Bleichzeitig wurde den letteren eine Nachweifung der Bruppen, Rlaffen und Ordnungen der Reichs=Berufa= (Gewerbe-) Statiftit, fowie ein Formular für die Bufammenftellung der Unmeldungen mitgetheilt, und 47 induftriellen zc. Bereinen unter Beifügung bes erforderlichen Materials anheimgegeben, Untrage gur freiwilligen Bildung von Berufsgenoffenschaften vorzubereiten.

Die Industrie nahm die neue Ordnung der Dinge, welche ihr eine berufse genossenschaftliche Organisation und die Befreiung von den haftpilichtprozessen

brachte, beifällig auf.

Co ergab es fich, daß fast sämmtliche Industriezweige rechtzeitig Antrage auf Berufung von Generalversammlungen gum 3med ber freiwilligen Bilbung

von Berufsgenoffenichaften ftellten.

Musnahme trat nur hervor hinfichtlich ber Steinbruche, Rieg-, Sand= und Torfgrabereien, fowie hinfichtlich einzelner, landesgesetlich beftebenden Rnappfchaftsverbanden nicht angehörender Bergwerke und Salinen, endlich binfichtlich des Baugewerbes in einigen öftlichen Provingen des preußischen Staates, jowie in Baden, Espaß-Lothringen und den Hohenzollernichen Landen. Nach dem Berhältniß der beschäftigten Arbeiter ausgedrückt, haben für 90°0

der versicherungspflichtigen Betriebe geeignete Untrage auf Abhaltung von General=

versammlungen vorgelegen, für 1000 dagegen nicht.

Bierbei ift freilich zu bemerten, daß das Reichs-Berficherungsamt von dem Recht der Beiladung ftets dann Gebrauch gemacht hat, wenn durch einen Antrag Betriebe von der Aufnahme in die Berufsgenoffenschaft dirett oder indirett ausgeichlossen wurden, welche wegen ihrer geringen Zahl, oder wegen ber geringen Zahl ber in ihnen beschäftigten Arbeiter eine eigene leiftungsfähige Genossensichaft zu bilden außer Stande waren und auch einer anderen Berufsgenoffenichaft

zwedmäßig nicht zugetheilt werden konnten. Giner zu großen Zeriplitterung der Industrie in zahlreiche kleine Berufagenoffenschaften, wie dieselbe von vielen Seiten angestrebt murde, hat das Reichs= Berficherungeamt fofort in den Anfangeftadien, ale es fich um die Borbereitung der Antrage in den Rreifen der Betheiligten handelte, nach Rraften entgegen: Soweit bennoch Untrage auf Bilbung leiftungsunfähiger Berufsgenoffenschaften einliefen, murbe gemäß | 13 Absah 3 a. a. C. die Entscheidung Des Bundegraths eingeholt (Dentschriften vom 19. Dezember 1884 und 22. Februar 1885, Dructsachen des Bundegrathe Dr. 9 und 14).

Die Bahl ber von Bertretern des Reichse Berficherungsamts abgehaltenen Generalversammlungen beträgt 53. Die letteren fanden in der Zeit vom

Sun

7. Januar bis 11. April	1885	in	ben	. H	ur	tin	dust	rie	zer	itrei	i statt und zwar:
in Berlin											23 Berfammlungen,
" Leipzig											4 "
" Düffeldorf .									٠		3 "
" Tresden											;}
" Stuttgart.											3 "
" Hannober .								٠			2 "
" Breslau											2 "
" Atunchen .					٠						2 "
augerdem:											
in Magdeburg, Raffel, Erfurt, Gifenach, Köln,											
Rrefeld, Saarbruden, Augsburg, Chemnit,											
Hamburg und Mülhausen i. E. je 1 = 3u-											
fammen			,				/				11 "

überhaupt 53 Versammlungen.

Un den Bersammlungen nahmen 12 578 Betriebsunternehmer theil, so daß in jeder Bersammlung durchschnittlich 237 Unternehmer anwesend gewesen sind; durch Bollmacht, für welche unter den Einladungen ein Schema vorgesehen war, sind außerdem 32 881 Unternehmer vertreten gewesen. Die größte Zahl ber in

einer Berfammlung Erichienenen betrug 813.

Mittelst Dentschrift vom 29. April 1885 (Rachtrag bazu vom 16. Mai 1885) gelangten die von den Generalversammlungen gemäß \ 14 a. a. C. gesaßten Beschlüsse, sowie eine Nebersicht der prototollarischen Aussagen von 763 Vertretern derzenigen Industriezweige, für welche geeignete Anträge auf Einberusung einer Generalversammlung nicht gestellt waren, mit den entsprechenden diesseitigen Vorschlässen an den Bundesrath (Drucksachen des Bundesraths Ar. 78 und 901. Unter dem 21. Mai 1885 saßte dieser über die Angelegenheit Beschlüß, so daßes möglich war, schon am solgenden Tage 41 202 inzwischen vorbereitrte Einsladungen zu Genossenschaftsversammlungen behufs Berathung der Statuten an 20 hiesige Postanskalten zu vertheilen.

Nach den Beichlüffen des Bundesraths beträgt die Zahl der im Wege der Genehmigung gesakter Generalversammlungsbeschlüffe gebildeten Berufsgenoffenschaften 49, die der ohne solche Beschlüffe errichteten Berufsgenoffenschaften 6. Zu diesen 55 Berufsgenoffenschaften fommen die auf Grund des Ausdehnungsgesetzes dom 28. Mai 1885 genehmigten beiden Berufsgenoffenschaften der Privatbahnen und der Straßenbahnen hinzu, jo daß zur Zeit 51 genehmigte und 6

errichtete Berufsgenoffenschaften bestehen, nämlich

		Reichsberufsgenoffenschaften	Betrieben und 86 879	Arbeitern, 1 392 138
		staates hinaus erstrecken	67 456	981 085
I.			154 335	2 373 223
	5	Berufsgenoffenschaften, welche innerhalb bes preußischen Staatsgebiets bleiben .	14 033	229 864
	2	Berufsgenoffenschaften, besgl. in Banern	10 985	47 782
		Berufsgenoffenschaften, desgl. in Cachfen	3 056	123 438
	1	Berufsgenossenschaft, desgl. in Württemsberg	4 311	13 167
	1	Berufsgenoffenschaft, desgl. in Elfaß= Lothringen	247	56 745
II.	11	Landeg-Berufegenoffenschaften	32 632	470 996
nme	57	Berufsgenoffenschaften	186 967	2 844 219

Aufstellung ber Statuten.

Um Fuße der vorerwähnten Einladungen war jedesmal mitgetheilt worden, es solle nach Erledigung der Hauptbeschlußfassung eine Berathung über gewisse genau formulirte Hauptsragen stattsinden, welche demnächst durch das Statut zu regeln sein würden; außerdem solle ein Ausschuß zur Vorbereitung eines der nachften Genoffenichafteversammlung vorzulegenden Statutenentwurfs gewählt

Muf dieje Weife murde das Berftandnig fur die Bedeutung bes Statuts in weiten Rreifen verbreitet, die erfte Berfammlung in erhöhtem Mage fruchtbringend gemacht, Beit gewonnen und ermöglicht, daß die Statutenversammlungen nur pon verhältnigmäßig wenigen besucht zu werden brauchten.

Un der Sand eines vom Reichs-Berficherungsamt aufgestellten Normal= ftatute vollzog fich die Ausarbeitung der Statutenentwürfe für die einzelnen Berufägenossenichaften durch die vorerwähnten Ausschüffe verhältnismäßig rasch. Tas Reichs-Versicherungsamt vorrevidirte in den Monaten März dis Juni 1885 die Entwürfe, fand für seine Ausstellungen und Wünsche bei den Ausschüffen im allgemeinen ein williges Gebor und tonnte somit unmittelbar nach bem Bundes= rathebeichluß vom 21. Mai bie Statutenversammlungen abhalten laffen, beren

lette am 27. Juni 1885 tagte. Um 26. Juni fanden gleichzeitig fünf Bersammlungen ftatt, an anderen Jagen zwei und drei Berfammlungen, mas behufs Bewältigung ber Ginlabungen und jonftigen Vorarbeiten die Berangiehung gahlreicher Bureauhilistrafte erheischte.

Am 10. Juli wurde das letzte Statut genehmigt.
Proteste oder Beschwerden indetress der Gittigkeit der in den Generalund Genossenschaftsversammlungen gesaßten Beschlüsse sind nicht erhoben worden.
Einer Entscheidung des Bundesraths auf Grund des § 20 Absat 2 des Ilnfallverficherungsgesehes, oder eines Erlaffes ber Statuten durch bas Reichs=

Berficherungsamt (§ 20 Abjat 3 a. a. D.) hat es nicht bedurft.

Abichlug ber Organisation und Inglebentreten ber Unfallverficherung.

Sobald für die einzelne Benoffenschaft das Statut genehmigt mar, murbe beren innere Organisation (Wahl bes Borstanbes, ber Settionsvorstände, Bertrauensmänner und genossenschaftlichen Beisiger zu den Schiedsgerichten, Aufstellung bes Etats 20.) betrieben. Borbereitende Schritte hierzu waren bereits mittelft eines Rundschreibens vom 11. Mai 1885 ("Amtliche Rachrichten des Reiche-Berficherungsamts" G. 139) gethan.

Bor bem Ende September 1885 mar die innere Organisation bei allen

Berufsgenoffenschaften durchgeführt. Diefelbe umfaßt

57 Genoffenschaftsvorstände mit 696 Mitgliedern, 313 Settionsvorftande mit 1818 Mitgliedern und

5269 Bertrauensmänner.

Durch die Aufstellung von Formularen für die Ginladungen zu den ton-fittuirenden Berjammlungen, für die Berjammlungsprotofolle, für das Genoffenichaftstatafter und die Mitgliedscheine wurde die Durchführung ber Organisation

Diesfeits unterftutt und der gefehmäßige Berlauf gemahrleiftet.

Um aber das Unfallversicherungsgesetz jum 1. Oftober 1885 feinem vollen Umfange nach in Kraft jegen zu können, war es erforderlich, die unter dasselbe fallenden Neichs= und Staatsbetriebe (Fabriken, Werften, Werkstätten 2c.), deren Anschluß an die Berufsgenossenschaften auf Wunsch der zuständigen Behörden bisher nicht erfolgt war, auf Grund des Gesetzes vom 28. Mai 1885 mit den entiprechenden Einrichtungen zu versehen, auch die Brivat- und Strafenbahnen, deren Wertstätten zc. ebenfalls von den bestehenden Berufsgenofjenschaften ausgeichloffen waren, bis zum 1. Oftober 1885 berufsgenoffenschaftlich zu organifiren.

Außerdem bedurfte es im Sinblick auf § 62 Abfat 3 bes Unfallverficherungs= gefehes vorab der Ernennung der Borfigenden für die zu errichtenden 433 Schieds= gerichte (barunter 28 Berichte, welche gemäß § 46 Abfat 2 a. a. C. vom Bundesrath auf diesseitigen Borichlag gebildet worden sind, Denkschriften vom 23. Juni und 11. August 1885, Drucksachen des Bundesraths Nr. 103 und 115).

Die Ernennung erfolgte rechtzeitig, nachdem die Schiedsgerichtsfifte gemäß
§ 46 Absah 3 a. a. D. in 234 Fällen vom Reichse Bersicherungsamt im Einvernehmen mit den betheiligten Landeszentralbehörden und in 199 Fällen von letteren allein beftimmt worben waren.

Daneben wurden die Begiehungen gur Poft geregelt, die Berufsgenoffenichaite-Borftande mit ben nöthigen Inftruftionen und amolf verichiedenen Boft-

anweifungaformularen verfeben, das Unfallanzeigeformular feftgeftellt, die Quaführungsvorschriften zu § 5 Abfat 9, betreffend die Erhöhung des Rrantengeldes vom Beginn der fünften Woche an, erlaffen, die Wahlen der Bevollmächtigten von etwa 17 000 Krankenkassen (§ 45 a. a. C.) durchgeführt, und ein alphabetifches Bergeichniß ber zu ben einzelnen Berufagenoffenschaften gehörenden Be-

werbezweige aufgestellt.

Die Allerhöchste Botschaft vom 14. April 1883, laut welcher Se. Majestät der Raifer auf die raiche Ginführung ber Unfallverficherung hoben Berth legte, ber Umftand, daß zum 1. Oftober zahlreiche Privat-Unfallverlicherungsverträge abliefen, endlich die Rudflicht auf die zahlreichen schweren Unfalle, welche täglich neues Glend in die Rreife der Arbeiterbevolkerung brachten - des Anschwellens ber gerfegenden Saftpflichtprozesse nicht zu gedenten, — dies alles mußte dem Reichs-Berficherungsamt die außerste Beschleunigung der Organisationsarbeiten gur Pflicht machen.

Am 14. September 1885 fonnte berichtet werden, daß alles joweit vor-bereitet sei, um die Unfallversicherung am 1. Oftober 1885 in Kraft treten zu

laffen. (Druckfachen bes Bundegraths ju Rr. 122.)

Letteres geichah durch Kaijerliche Berordnung vom 25. September 1885 (Reichs-Gefegbl. G. 271).

Genoffenschaftsfataster, Arbeitervertreter-Bahlen. Seit dem 1. Oftober 1885 ift die Aufstellung der Genoffenschaftsfataster und die Bersendung der Mitgliedscheine gefördert, die Bahl der Arbeitervertreter und der von diefen zu mahlenden Schiedsgerichtsbeifiger in die Wege geleitet, und wegen der Aufstellung der Gefahrentarife und Lohnnachweisungen bas Er-

forderliche eingeleitet worden.

Die Wahl der Arbeitervertreter erfolgt in dem Bereiche des gemäß § 44 a. a. D. biesfeits erlaffenen Regulativs in 852 für den vorliegenden 3med gebildeten Wahlbezirken. Die Zahl der zu Wählenden beträgt 1054, die der mahlberechtigten Klaffen 10519, so daß durchschnittlich auf 10 Klaffen ober auf reichlich 2000 Arbeiter ein Arbeitervertreter (mit zwei Exsapmännern) kommt: ein Berhältniß, welches annahernd auch in benjenigen Gektionen bestehen durfte, die über die Grengen Gines Landes nicht hinausgehen und für die das Wahlregulativ deshalb von den zuftändigen Landes-Bentralbehörden erlaffen wurde. Ru Bahlkommiffaren find diesseits im Ginvernehmen mit den letteren durchweg Die betheiligten Schiedsgerichtsvorsigenden ernannt worden.

Ausdehnungsgesetz vom 28. Mai 1885.

Bu dem Ausdehnungsgesetz vom 28. Mai 1885 wurde die zunächst erforder= liche Ausführungsbekanntmachung zc. unter dem 5. Juni 1885 erlaffen und, nachdem es unter Abfürzung der Anmeldungsfrift bereits gelungen mar, zwei Gijenbahn-Berufagenoffenschaften vor dem 1. Oftober 1885 gu organifiren, nach Eintreffen der Anmeldungsliften (§ 11 der Befete) Die Bildung der Schiffahrte, Fuhrwerksbetriebs:, Speditions: ic. Berufsgenöffenschaften vorbereitet. Am 29. und 30. Dezember 1885 fanden die ersten Generalversammlungen der Schifferei: 2c. Unternehmer ftatt.

Unftellung ehemaliger Privat=Unfallverficherungabeamten.

Auf die Wiederverwendung der in Folge der neueren Besetgebung ftellenlos gewordenen Brivat = Unfallverficherungsbeamten wurde besonders Bedacht genommen.

Soweit befannt, find 79 von diesen Beamten bei den Berufsgenoffenschaften als Geschäftsführer zc. angestellt worben. Bur Zeit sind noch 8 ehemalige Privat-Unfallversicherungsbeamte im Reichsversicherungsamt beichäftigt, nachdem mehrere andere aus dem Bureau des Reichs=Verficherungsamts heraus bei den Berufsgenoffenichaften eine Unftellung gefunden haben.

Umtliche Nachrichten bes Reichsversicherungsamts.

Seit Jahresfrift giebt das Reichs-Berficherungsamt zweimal monatlich eine eigene Zeitschrift, die oben bereits angeführten "Amtlichen Nachrichten des Reichs-Bersicherungsamts", heraus. Dieselbe hat jest 1908 Abonnenten. Im Format des Reichs-Geselhblattes erscheinend, dient das Blatt wesentlich

gur Erleichterung des Bertehre mit ben Berufsgenoffenichafteorganen, jowie gur

Sicherung einer gleichmößigen Turchführung ber Unfalversicherungsgesetzung, zumal auch ber "Deutsche Reichs:Anzeiger" das Wichtigere aus den "Amtlichen Nachrichten" aus freien Stücken übernimmt und dadurch zur Kenntniß der bestheitigten Staats: und Kommunalbehörden dringt. Der erste Jahrgang enthält 100 Bescheide und Beschliffe, zahlreiche Bekanntmachungen und Kundschreiben, eine Nachweisung der Berufsgenossenschaften, ihrer Settionen und Schiedsgerichte, der Vorstenden der Genossenschafts: und Settionsvorstände, sowie der Schiedsgerichte, der Ausführungsbehörden für die Reichs: und Staatsbetriebe, Referate über die General: und Genossenschaftsversammlungen zc., statistische Labellen zc.

Plenarfigungen.

Es sind bis jest 100 Plenarsitzungen abgehalten worden, deren Ergebnif in Prototollen niedergelegt ist. Außerdem fanden an bestimmten Wochentagen Berathungen der ftändigen Mitglieder und Hilfsarbeiter des Reichs-Bersicherungs-amts statt.

Diese zahlreichen Sitzungen und Berathungen waren nothwendig, einmal weil die Gesetse eine Reihe von wichtigen Fragen nicht selbst lösen, sondern der aussührenden Behörde zur Lösung übertragen; sodann weil die Ausführung der Gesetse an sich eine schwierige ist. Letteres, von anderen in der Sache selbst liegenden Gründen abgesehen, hauptsächlich deshald, weil die Gesetz, welche neben der Regelung der Unsallversicherung die forporative Gliederung weiter Berufstreise, die Organisation eines Systems von Schiedsgerichten und die Errichtung einer umfassenden Arbeitervertretung heischen, ohne irgend welchen Borgang ein disher völlig unangedautes Gebiet urbar machen und darum mit theils neuen, theils ichwankenden Begriffen operiren. Die wichtigsten Begriffsunterlagen der Gesetz stehen nicht fest, weil sie dem wirthschaftlichen Leben entnommen werden mußten.

Da auf diesen Begriffen öffentlich-rechtliche Pflichten und Rechte mancherlei Art beruhen, gestaltet sich deren Anwendung zu einer besonders schwierigen und im Sinblick auf das Wohl und Wehe der in Betracht kommenden Invaliden, Witkwen und Waisen verantwortungsvollen.

Das Reichs-Versicherungsamt besindet sich vor der Aufgabe, im Laufe der Jahre bier eine gemisse Testisfeit anzuhahren Zu biebem Imeste ist ein Brö-

Jahre hier eine gewisse Festigkeit anzubahnen. Zu biesem Zwecke ist ein Prajubizienbuch angelegt worden, in welches bereits 270 grundsätliche Entscheidungen aufgenommen sind.

Außerbem machten die Beziehungen zu den betheiligten obersten Reichstund Landes-Zentralbehörden wegen der über die eigentliche Unfallversicherung hinausreichenden Bedeutung der Gesetz zahlreiche Berathungen nothwendig. Die Jahl der von diesen Behörden beim Reichstlerungsamt eingelaufenen Schreiben beträgt 1340, während an dieselben diesseits u. a. 61 Rundschreiben gerichtet worden sind.

In die rechtsprechende Thätigkeit einzutreten, lag für das Reichs-Versicherungsamt ein thatsächlicher Anlaß noch nicht vor. Dagegen hat sich daßselbe an den Vorarbeiten für die Ausdehnung der Unfallversicherung durch die
ihm übertragene Ausarbeitung von drei Geschentwürfen nebst Motiven betheiligt.

Im übrigen darf auf die nachstehende Nachweisung der vom Reichs-Bersicherungsamt bis jeht ausgeführten größeren Arbeiten Bezug genommen werden.

> Das Reichs : Versicherungsamt. Böbiker.

Nach weifung

ber vom Reichs-Versicherungsamt bis zum 31. Dezember 1885 ausgeführten größeren Arbeiten.

Es wurden ausgearbeitet:

3 Gesegentwürfe nebst Motiven, betreffend Ausdehnung der Unfall-

a. auf die Transportgewerbe zc.,

b. " " Land= und Forstwirthschaft,

c. " Reichs-, Staats- und Rommunalbeamten;

3 Entwürfe zu Raiferlichen Verordnungen, betreffend bie Musführung ber §§ 50 Abjat 4, 90 Abjat 4, 111 des Unfallverficherungsgejebes.

18 Ausführungs= ic. Befanntmachungen : 9 Tentichriften für den Bundegrath;

10 gutachtliche Aeugerungen auf Grund bes § 1 Abjat 7, 8 und § 90; 61 Rundichreiben an oberfte Reichs- und Canbes-Bentralbehörden;

75 Rundichreiben an die Berufagenoffenichafte-Borftande;

54 Rundichreiben an Arbeitervertreter= Dahlfommiffare, Schiedagerichts= vorsigende, Rrantentaffenvorftande ac .:

114 Beneral: und Genoffenschaftsversammlungen wurden abgehalten, gu bem Enbe

345 446 Ginladungsichreiben verfandt;

57 Genoffenschaftsftatuten murben genehmigt.

Organifirt murben:

57 Genoffenichaftsvorftande:

313 Cettionsborftande;

433 Cdiedegerichte:

852 Wahlbegirfe für die Wahl von 1054 Urbeitervertretern murden ge-

10 519 Rrantentaffen mit Stimmzetteln ac. verfeben;

82 Rataster= und Wahlbeschwerben entschieden, im gangen 22 731 neue Sachen (darunter 20 091 vom Jahre 1885) bearbeitet, außerdem ohne besondere Journalifirung mehrere taufend Eingänge in Sachen der Arbeitervertretermahlen.

Das faijerliche Gejundheitsamt.

Das faijerliche Gefundheitsamt hat aus Unlag feines zehnjährigen Beftebens und gleichzeitig als Festgabe für die diesmalige Naturforscher-Bersammlung, welche in Berlin abgehalten murbe, eine Schrift herausgegeben (Berlag von Julius Springer), welche auf den Ursprung sowie auf die bisherige Entwidelung und Thätigfeit des Umts einen Rüchlick wirft. Der Reichsanzeiger vom 22. Sep-

tember 1886 giebt daraus folgenden Auszug. Bon den beiden Abschnitten des Werks behandelt der eine die Entstehung, Ginrichtung und Entwidelung des Gefundheitsamts im allgemeinen, der andere bringt Ginzelheiten aus folgenden Gebieten: 1) Befähigungenachweise ber Medizinalpersonen, 2) Medizinalstatistift, 3) Insettionstrantheiten, 4) Tesinfettion, 5) Apothefenwesen, 6) Kahrungsmittel, Genußmittel und Gebrauchsigegenstände, 7) Wasser und Wasserversorgung, 8) Bauwesen, 9) Gewerbe und Industrie, 10) Bertehr, 11: Leichenwesen, 12) Beterinärwesen, 13) Bibliothef. Als Anhang ist beigesügt: Tie Tenkschrift, betreffend den Etat des Gesundheitsamts auf das Jahr 1876, ein Verzeichniß der Beamten des Amts seit bessen Errichtung dis gur Gegenwart, ferner eine Lifte ber außerordentlichen Mitglieder besielben für 1880 und folgende Jahre, endlich eine Zusammenstellung der Boranichlage und rechnungsmäßigen Ergebniffe bes Saushalts in ben einzelnen Gtatsperioden.

Das Raiferliche Gefundheitsamt murbe befanntlich 1876 mit ber Aufgabe errichtet, das ihm unmittelbar vorgesette damalige Reichstanzleramt in der Musübung bes verfaffungsmäßigen Auffichtsrechts über die Ausführung ber in ben Greis der Medizinal= und Beterinarpolizei fallenden Magregeln zu unterftugen. Der fich hieraus ergebende Aufgabentreis bes Amts bestand in der Borbereitung von Gejegen, Erstattung von Gutachten und Cammlung ftatistiften Materials. Richt minder fah fich bas Umt genothigt, fich fortlaufend auf ben zahlreichen betheiligten Gebieten ber Wiffenichaften, jowie über bie thatfachlichen Borgange im Bereiche ber betheiligten Gewerbe und handelszweige im In- und Auslande ju orientiren. Die zu biejem Zwed angelegte Bibliothet, welche 1879 etwa 5000, 1882 8400 Banbe umfaßte, zählt zur Zeit beren gegen 15 000 und enthält allein 150 noch jest ericheinende Fachzeitschriften. Um die in der Literatur ober

fonft befannt gewordenen Ergebniffe der wiffenschaftlichen Forichung vor ihrer Berwerthung fur die 3mede des Reichs nachprufen und durch eigene Arbeiten ergangen zu konnen, wurde das Umt mit einem chemischen und, nachdem es 1879 ein beionberes Dienstgebäude erhalten, auch mit einem hygienischen und einem batteriologischen Laboratorium ausgestattet. Soweit angangig, wurden die Er= gebniffe der statistischen und ber erperimentellen Arbeiten einem größeren Bublitum mittelft ber Wochenschrift "Beröffentlichungen des Raiferlichen Gefundheitsamts" (erscheint seit 1877) und mittelft der in zwangloser Folge herausgegebenen "Mit= theilungen" (Bd. I 1881, Bd. II 1884) und "Arbeiten aus dem Raiserlichen Gesundheitsamt" (Bd. I 1886) bekannt gegeben.

Mit der technischen Borbereitung von Gesethen und Berordnungen ift das Umt in Unbetracht der furgen Beit feines Beftehens verhaltnigmäßig häufig beschäftigt gewesen. Diefe Thatigfeit bestand theils in der Bewinnung der materiellen Unterlagen, nicht felten unter Mitwirtung von Spezial-Rommiffionen oder einzelnen außerordentlichen Mitgliedern, theils in der Ausarbeitung der bezüglichen Entwürfe selbst. So hat das Amt bei dem Nahrungsmittelgeset vom 14. Mai 1879 in allen Stadien der Entwickelung desselben mitgewirkt. Auch die Ausführungsbestimmungen des Gesehes, deren Formulirung wegen der Schwierigkeit des Gegenstandes ein langes Studium und die Sammlung gahlereicher eigener und fremder Ersahrungen erforderte, sind vom Amt zum großen Theile bereits fertig gestellt und haben entweder ichon Gesehestraft erlangt, wie die auf Betroleum und Farben bezüglichen, ober liegen zur Beit den guftandigen Behörden zur Beichluffaffung vor, bezw. es find, soweit fie zur obligatorischen Einführung nicht geeignet erichienen, die ihnen gu Grunde liegenden Materialien veröffentlicht worden (z. B. Mild). Un der Feststellung der Borfchriften für Die Ausbildung und Brufung ber Mediginal-Berfonen ift das Gefundheitsamt sebhaft betheiligt gewefen. Im besonderen war dies der Sall bezüglich der arzt-lichen Prüfung und Borprüfung, welche durch Bekanntmachungen des Reichstanzlers vom 2. Juni 1883 neu geregelt wurden, bezüglich der Prüfungsordnung für Thierargte vom 27. Marg 1878 und des Normal-Lehrplans für die thierärztlichen Lehranftalten.

Die neue Pharmatopoe vom Jahre 1882 ift unter fortmahrender Mit= wirtung des Umts zum Abichluß gelangt. Auf pharmarzeutischem Gebiete mar dasfelbe weiterhin mit Borarbeiten für die den Sandvertauf regelnde Berfügung vom 3. Juni 1878 und für die Berordnung betr. den Verkehr mit tünstlichen Mineralwässern vom 9. Februar 1880, sowie mehrsach mit der Erstattung von Gutachten über die Auslegung bezw. Anwendbarkeit der Berordnung betr. den Berkehr mit Arzneimitteln vom 4. Januar 1875 beauftragt. Reuerdings ift

eine Revision der letteren Berordnung in Erwägung gezogen worden.

Much an dem Zustandekommen eines Gesethes betr. Die Abwehr und Unterdrudung der Biehseuchen, vom 23. Juni 1880, ift das Gefundheitsamt in bervorragendem Mage betheiligt gewesen, desgleichen an der Bearbeitung ber gur Ausführung des Gesethes erlaffenen Inftruttion des Bundesraths vom 24. Februar 1881, welcher eine Unweifung für das Deginfettions: und eine folche für das Obduttioneverfahren bei anfteckenden Rrantheiten ber Sausthiere als Anlagen beigegeben waren. An biefer Stelle burften noch einige andere zu erwähnen fein, welche fich auf eingebend motivirte Butachten bes Umte fluten: nämlich bas Berbot ber Einfuhr von Schweinesleisch und Burften aus Amerika vom 25. Juni 1880, die Bestimmungen über die Verladung und Beforderung von lebenden Thieren auf Gifenbahnen vom 13. Juli 1879 und die Betanntmachung bom 20. Juni 1886 jur Ausführung bes Befetes bom 25. Februar 1876 über die Befeitigung von Unftedungeftoffen bei Biehbeforderungen auf Gifenbahnen.

Brogere Schwierigfeiten haben fich ben Bemühungen des Amts um Berbeiführung gefehlicher Normen gur Befampfung ber Menfchenfeuchen in ben Weg gestellt. Go g. B. waren es überwiegend praftische Berwaltungebebenten, welche bisher die Einführung der obligatorischen Leichenschau und der Anzeigepflicht bei ansteckenden Krantheiten hinderten. Indeß fehlt es auch auf dem in Rede ftehend : Gebiete nicht an positiven Ergebniffen. Go fußen die Berordnungen ber Ceeuferstaaten, betreffend bie gesundheitspolizeitiche Rontrolle ber einen deutschen Safen anlaufenden Geeschiffe, die Borichriften gur Berhütung und Betämpfung des Gelbsiebers auf Kauffahrteichiffen, die auf Regelung des Impfwesens gerichteten Bestimmungen des Bundesraths wesenlich auf Borarbeiten des Gesundheitsamts. In der zweiten hälfte des verstrichenen Jahrzehnts entsfaltete das Umt eine sehr rege experimentelle Thätigkeit behufs Erforschung der Ursachen der Menschen: und Thierseuchen, von denen vorzugsweise Milzbrand, Tuberfulose, Cholera, Unterleidsthphus, Diphtherie, Roh und andere in den Kreis der Untersuchung gezogen wurden. In engem Zusammenhange mit diesen stehen die gleichfalls sehr umfangreichen Arbeiten über Desinsestion, welche besionders auf schwessisse Saure, Sublimat, Karbolsaure, Chlor, heiße Lust und heiße Wasserdsampse ausgedehnt wurden und maßgedend sir die Desinsestionspraxis über die Grenzen Deutschlands hinaus geworden sind.

Die Thätigkeit des Amts auf me dizinal statistischem Gebiete war theils eine gesehlich gebotene, theils eine aus eigenem Antriebe in der Absicht unternommene, auch da, wo, es noch an ausreichenden Unterlagen sehlt, mit freiwilliger Unterführung der Behörden und Aezzte schon jeht nach Möglichkeit zur Kenntnis der Sterblichkeit und Erkrantungshäusigkeit beizutragen. In ersterer Beziehung ist das Amt durch Bundesrathsbeschlüsse gehalten, die Aufnahmen über die Erkrantungen in den Heilanstalten, über die Ergebnisse des Impsgeschäfts, über die Todessälle an Pocken und über die Berbreitung der Biehseuchen regelmäßig zusammenzustellen und zu verarbeiten. Daneben werden die Mittheilungen über die Sterblichkeit in deutschen Städten von 40 000 und mehr Einwohnern wöchentlich, wonatlich, viertelzährlich und jährlich, in solchen von 15 000—40 000 Einwohnern monatlich, viertelzährlich und jährlich, in größeren Städten des Auslandes theils wöchentlich, theils monatlich gesammelt und veröffentlicht. Dasselbe geschieht mit den Erkrantungen und Todesfällen in den größeren berliner Krantenhäusern wöchentlich und jährlich, und mit den Erkrantungen an einigen wichtigeren Insettionskrantheiten in einer Reihe deutscher Broßfädte und deine Statistis der Erkantungen an Pocken eingeleitet.

Recht erheblich war die gutachtliche Thätigkeit des Umts, welche nicht nur von den Reichse, sondern auch von deutschen Staatse und städtischen Behörden in Anspruch genommen wurde und sich auf die verschiedensten Fragen der öffentelichen Gesundheitspslege erstreckte. Mehrsach waren zu diesem Behuse Reisen einzelner Mitglieder des Amts ersorderlich. Endlich sei noch der Lehrthätigkeit gedacht, welche auf dem Gebiete der Nahrungsmittel-Analyse und der Unters

fuchung der Mitro-Organismen im Amt geubt wurde.



Literatur.

I. Bücher.

1. Menger, Dr. Anton, ord. Prof. ber Rechte an ber Wiener Universität: Das Recht auf den vollen Arbeitsertrag in geschichtlicher Darftellung. Stuttgart 1886, Cotta. 8º. X und 171 S.

Eine fehr anziehende fleine Schrift, ebenfo fehr von dem juriftischen Scharf-

finn, als von der Gelehrsamfeit des Berfaffers zeugend.

Sie geht von dem Bedanten aus, ber rechtsphilosophische Rern der fogia-Listischen Schriften und Spsteme liege in der Frage, ob sie dem Individuum das Recht auf den vollen Arbeitsertrag zusprechen oder das Recht auf Existenz oder das Recht auf Urbeit. Sie sucht diese Forderungen scharf einander gegenüber zu ftellen und erörtert dann von diesem Gesichtspuntte aus (S. 28-147) die verschiedenen fozialiftischen Richtungen, nachdem zunächst der deutschen Rechtsphilosophie der Borwurf gemacht ift, daß fie feines dieser Rechte anerkannt habe, während fie in der Zuerkennung von Urrechten ohne ökonomischen Inhalt so gar ver-

ichwenderisch gewesen fei.

Der eigentliche Werth des Buches liegt in ber felten umfangreichen Belefenheit des Berfaffers auf dem Gebiete der alten und neuen sozialistischen Literatur und in der scharfen Charafterifirung der einzelnen Autoren. M. sucht dabei den älteren englischen und frangösischen Sozialisten ihre Prioritätsrechte gegenüber Rodbertus und Marg zu retten; von seinem Standpunft aus mit Recht, nur wird er infofern den Deutschen, wenigstens Mary, nicht gerecht, als für ihre Bedeutung doch nicht blos die fozialistische Forderung, die fie aufstellen, sondern mehr noch die Art der Kritif, welche die altern Sozialisten weit überragt, in Betracht tommt. Daß Rodbertus gegenwärtig vielfach überschätzt wird, geben wir dem Berjasser übrigens zu. Auch die beiden letten start polemischen Abschnitte, welche den deutschen konservativen Sozialismus als Feind des Kapitalzinies und die englischen Bodenverstaatlicher als Feinde des Erundeigenthums charafterifiren, enthalten in der Sauptfache fehr viel Bahres und Beherzigenswerthes. terisiren, enthalten in der Hauptsache sehr viel Wahres und Beherzigenswerthes. Etwas scheint mir der Berfasser freilich da zu übertreiben; er ist hier selbst nicht ganz frei von dem Borwurse, den er andern so reichlich macht, durch die politische Parteibrille zu sehen. Auch sollte der, welcher zum Schluß feine andere Rettung sieht, als den Weg der langsamen historischen Entwicklung der Jahrehunderte (also den Weg langsamer Umbildungen, welche stets nur partielle Zugekländnisse und Kompromisse enthalten), nicht so schres eine partielle zugekländnisse und Kompromisse enthalten, nicht so schres eine partielle sozialistische Bestrebung verurtheilen, weil sie Halbheit sei. Doch, sügen wir gleich hinzu, hat Menger gegen Bogelsang wie gegen Henry George noch seine speziellen Argumente, neben dem Borwurf der Inkonsequenz.

Das rechtsphilosophische und das praktische Ergebniß zieht M. zum

Schluß in zwei furgen Abschnitten (148-168). Was bas erstere betrifft, fo find

feine Bauptichlüffe folgende:

1) So lange das Privateigenthum mit Sondernuhung herrscht wie heute, tann das Recht auf den vollen Arbeitsertrag nie ganz verwirklicht werden. 2) Führt man, wie im rufsischen Mir, Gemeineigenthum mit Sondernuhung ein, so fann das Recht auf den vollen Arbeitsertrag innerhald der Gemeinde verwirtlicht werden, aber nicht über sie hinaus; Arbeiterassoziationen im Sinne Lonis Blancs und Lassalles würden im Tausche unter einander vielleicht ebenso sich Rente oder arbeitsloses Einkommen aneignen, wie heute die Individuen. 31 In einer Gesellschaft mit gemeinsamem Eigenthum und gemeinsamer Auhung wäre die Turchsührung des Rechts auf den vollen Arbeitsertrag nicht möglich, iondern nur die des Rechts auf Griftenz.

In der praktischen Schlußfolgerung verweist M. die Durchsührung der sozialistischen Rechtsbegriffe in eine ferne Zukunft, an der, wie schon erwähnt, die Entwickelung der Jahrhunderte arbeiten werde. Am ehesten werde man noch das Necht auf Eristenz resp. auf Arbeit anerkennen; gewisse Schritte dazu seien sichon gemacht durch das Armenrecht, durch die neueren deutschen Sozialgesetz. Jedensalls aber dürfe schon heute durch den Staat kein neues arbeitsloses Einstommen begründet werden (z. B. durch Schutzsölle, Staatsschulden z..), ein bestehendes arbeitsloses Einstommen nicht von einer Klasse auf die andere durch

Befet übertragen werden.

Wir wollen auf eine Kritit dieser letteren praktischen Schlüsse, gegen die sich manches einwenden ließe, nicht eingehen, da der Werth des Buches von ihnen ganz unabhängig ist. Die Durchdenkung des rechtsphilosophischen Kerns der sozialistischen Systeme scheint mir durch den Autor wesentlich gefördert; seine diesbezüglichen, oben 1-3 angeführten Schlußfolgerungen gehören zu den erheblichsten fritischen Leistungen gegenüber dem Sozialismus. Aber andererseits will es mich bedunken, als ob der Versasser dem Sozialismus. Aber andererseits will es mich bedunken, als ob der Versasser dem Sozialismus da sallen lasse, wo sie gerade das größte Interesse biete, resp. durch Nichterörterung der Frage, was in der realen Wirtlichkeit der volle Arbeitsertrag oder das arbeitslose Einkommen sei, den letzten Knoten ungelöst lasse.

Ich will nur flüchtig andeuten, was ich meine, möchte im übrigen aber auf meine Abhandlung in diesem Jahrbuche R. F. V 19-54 über die Ge-

rechtigfeit in der Bolfswirthichaft verweisen.

Tie Forderung des vollen Arbeitsertrags für den Arbeiter ist der Phrase und jozialistigden Formulirung entkleidet nichts anderes als die Forderung der rein individualistisch vertheilenden Gerechtigkeit. Sie sagt um kein Haar mehr, als suum enique. Die Behauptung also, daß diese Forderung an sich schon logisch das Privateigenthum unmöglich mache, weil das Privateigenthum steis arbeitsloses Einkommen gebe, ist ein großer logischer, bei konkreter Ersassung der Dinge ganz unhaltbarer Schluß. Einmal giebt gar nicht alles Sigenthum Mente und dann macht die Rente nicht nothwendig den Rentenbezieher zum arbeitsunthätigen Faulenzer. Wir fordern in dem heutigen Kulturstaat in steigendem Waß als die Boraussehung freier politischer Zustände unbezahlte Arbeit, die nur der Kentenbezieher derrichten kann.

Die Forderung der vertheilenden Gerechtigkeit im individualistischen Sinne, welche dahin geht, daß von mehreren, welche einen Gegenstand versertigen, jeder in dem Verhältniß am Werth des Produkts partizipire, wie er an der Schaffung betheiligt gewesen, hat der denkende Menschengeist von jeher aufgestellt und wird sie in aller Jukunst erheben. Nur wird dies Forderung nie das einzige Prinzip der Gesellschafts: und Rechtsorganisation sein können, schon weil es eine rein individualistische ist; die Gesellschaft hat ein Recht zu leben, vor und über dem Individuum; im Interesse gesunden Fortbestandes wird sie diese Forderung

ftets mannigfach beschränten muffen.

Aber auch soweit sie das nicht thut, soweit sie der Forderung gerecht werden will, fragt es sich, welche Möglichkeit der Ausführung im einzelnen vorliege. Von Tag zu Tag wird die prattische Ausführung mit der Arbeitstheilung ichwieriger; es kommen neue heterogenere Dinge und Leistungen in Betracht, die verglichen, in eine feste Jahlenproportion zum Zwecke der gerechten Vertheilung gebracht werden müssen. Immer mehr handelt es sich um Leistungen, die über Jahre, Jahrzehnte, ja über Generationen sich erstrecken; was ein Geschäft, wie das von Borsig, von Krupp, von Werner Siemens leistet, das beruht auf Plänen, auf

Anstrengungen, genialen Ersindungen, die Jahrzehnte zurückreichen; wie ungerecht ware es da, nur die Arbeit des heutigen Tages zu Grunde zu legen. Wie viel Hunderte von Unternehmern haben sich den Grundstock ihres Kapitals mit äußerster Mühjal und Entsagung zusammengespart; wie foll biese Leistung fich ftellen zur Tagesarbeit des gestern eingetretenen Arbeiters. Wie foll endlich die Ronzeptionsarbeit, der Scharfblid des magenden Induftriellen bireft verglichen werden mit der forglosen und behaglichen Arbeit des Rommis, der feine Bureauftunden absit, mit der mechanischen Arbeit des Spinners und Webers. Hur wer seiner Phantasie die Zügel schießen läßt und sich eine allgegenwärtige und allwissend soziale Oberbehörde denkt, kann davon träumen, diese könne die Vertheilung direkt nach dem idealen Postulat der vertheilenden Gerechtigkeit vollziehen. Dies giebt Menger selbst dadurch zu, daß er (sub 3 seiner Endergebnisse) dem eigentlich sozialistischen Staat nur die Möglichkeit zuschreibt, ein Recht auf die Griftenz ju ftatuiren, nicht ein Recht auf den vollen Arbeitsertrag. Damit ift gefagt, daß ber sozialistifche Staat in seiner Bertheilung nicht ftreng individualiftisch gerecht fein, nicht das suum cuique bis zur letten Ronfequeng durchführen könne; er könnte nur einen gang roben Magftab ber Gerechtigkeit anlegen, er könnte nur ein ganz robes Bezahlungsipftem nach Stunden, nach willfürlichen Unterscheidungen der Arbeitsqualität einführen.

D. h. er ware genöthigt mit roben, approximativen Maßstäben zu arbeiten; bieselben wären andere als die heutigen; sie wären aber im Prinzip vielleicht ichon, jedenfalls in der Ausführung ungerechter, als die heutigen. Es würde fich auch im fozialiftischen Staate nur um den ungefähren Berfuch handeln, fich dem Pringip der vertheilenden Gerechtigfeit indireft durch tonventionell afzeptirte

Magftabe zu nähern.

Mehr ist überhaupt nie zu erreichen. Schon die heutige Gesellschaftsordnung strebt darnach. Es ist daher kein Borwurf an sich für dieselbe, wenn Menger sagt, sie könne das Recht auf den vollen Arbeitsertrag "nie ganz ver-wirklichen". Das "nie ganz" liegt in der Ratur menschlicher Dinge über-haupt gegenüber dem Zoeale.

Das heutige Lohnsystem kommt dem Ideal vertheilender Gerechtigkeit näher, als die Leibeigenschaft, diese, als die Stlaverei. Die Lohnzahlungsberechnungen und Methoden in England beachten das suum enique mehr, als die in Deutschland. Die Entwidelung von Lohnprämien, die Betheiligung am Unternehmergewinn, die Zunahme der Genoffenschaften, die Demokratifirung der Rente durch Sparfaffen und andere Ginrichtungen vollziehen weitere Unnaherungsverfuche an das Ibeal der vertheilenden Gerechtigfeit. Mit all dem verfeinern fich langfam die fonventionellen Maßstäbe, die jeweilig dem praktischen Leben eine gewisse historisch berechtigte Ordnung im Sinne ber bertheilenden Gerechtigkeit geben, Die jeweilig ihren Ausbruck finden in einer Summe privatrechtlich fich eingelebt habender, gur Berrichaft gelangter Bertragsformen. Mehr ift nie möglich; anders wird auch eine sozialistische Weltepoche nie vorwärts tommen als burch derartige

einzelne Umbildungen.

Das arbeitsloje Einkommen wird und kann nie ganz aufhören; wo es geadelt ift durch fittliche und politische Fähigleit und Leiftung, wird und soll es bleiben; wo ihm dieser innere Rechtstitel fehlt, ift es stets im einzelnen theilweise mit, theilweise ohne Erfolg angegriffen worden - und in den nächsten Jahrhunderten wird mahricheinlich noch mehr als früher gegen dasfelbe Sturm gelaufen werden und wird es auch diefen Angriffen insoweit erliegen, als ihm die innere fittliche Rechtfertigung fehlt. Den vollen Arbeitsertrag im Sinne der Sozialisten, wie Mary, im Sinne der blogen Anertennung der mechanischen Handarbeit, im Sinne der Gleichberechtigung jeder mechanischen Handarbeit, ob sie nun das Werthvollste zu ichgefen weiß oder Werthloses produzirt,
— werden die Arbeiter nie erhalten. Tenn das wäre eine grobe Ungerechtigteit, ebenso wie es eine grobe Ungerechtigteit wäre, wenn im Sinne des
kommunistischen Staates jeder nur noch ein Recht auf Existenz, aber nicht mehr
auf gohn seiner Leistungen hätte. Dieses letztere Ziel wird bleiben, man wird
es aber "nie ganz" erreichen, so wenig als den ewigen Frieden und die vollskommen irdische Müstkeliskeit. Man wird zutrieden sein wieden lich ihm lange tommene irdifche Glückfeligkeit. Dan wird zufrieden fein muffen, fich ihm langfam zu nähern.

Das find Gedanfenreihen, beren rechtsphilosophischer und pfnchologischer Unterfuchung ich, wie erwähnt, ichon an anberer Stelle näher zu treten fuchte, Gedankenreihen, benen Menger gang fern bleibt. Sie bilben aber, wie mir icheinen will, das Fundament der Frage, was denn eigentlich das Recht auf den vollen Arbeitsertrag fei. Menger geht darauf gar nicht ein: er bleibt bei der äußeren dogmatischen Formel, wie fie die Sozialisten aufgestellt haben, stehen.

(3. S d).

2. Brecht, Theodor: Reform - nicht Revolution. Rüchterne Borichlage einer Reform der Arbeiterverhältniffe. Stuttgart 1885, Rohlhammer. 80. 11 G.

Wie feiner Zeit die frangofischen Sozialiften Buchez und Louis Blanc, wie bei jeinem erften Auftreten Schulge-Deligich, wie neuerdings Th. Bergta, fo finden immer neue Gläubige sich ein, die von der Produktivgenossenschaft das Heil der sozialen Zukunft erwarken. Diesmal ift es ein schwäbischer Pfarrer, der in einem recht lesenswerthen Büchlein das folgende Programm aufstellt.

"Die Gesammtheit der deutschen Arbeiter lagt junge tuchtige Leute ausbilben, fo wie die technischen und faufmannischen Direktoren ber Staat3= und Privatgeschäfte ausgebildet find. In der Zwischenzeit werden die Arbeiterkonfumvereine möglichft allgemein organifirt. Darauf werden zunächft wenige Fabriten angefauft und mit ben unterdeß ausgebildeten Direktoren besett. So wird ber Betrieb mit solchen Fabriken begonnen, welche Massenberbrauchsartikel liefern. In den Arbeiterkonsumvereinen haben dieselben ein absolut ficheres Absatzebiet, bas nie verfagt und ihnen nie entriffen werden fann. Gind diese Betriebe ein= mal im Gang, die Anfänge mogen noch so minimal sein, so wird es durch mäßige Zuschüffe und durch das fletige Unwachsen des in den Fabrifen ichon angelegten Rapitals möglich sein, nach und nach die wichtigsten Branchen ber Kabrifation friedlich zu offupiren, immer mehr Bedürfniffe der Arbeiter auf die

beste und billigste Weise zu befriedigen und nunmehr Geschäfte und Fabriten fideisommisartig in den Besitz der Arbeiterverbände zu bringen."
Der Berfasser nennt seine Vorschläge nüchtern und sie zeugen jedenfalls von realistischerem Blick und besierer Beobachtung der wesentlichen phychologischen Ericheinungen in unserer heutigen Arbeiterwelt, als die Empfehlung der Pro-duttivgenoffenschaften durch herhfa. Es spricht zugleich ein Mann zu uns, der das Herz auf dem rechten Fleck figen und der ernstlich über die sozialen Probleme nachgebacht hat. Geine Bemerkungen find vielfach fehr treffend, feine Borichlage im einzelnen überall vernünstig. Das Schristchen leidet nur an einer großen Naivität; Verf. redet stets unter der Formel "wir" von einem sozialen großen Ergan der deutschen Arbeiter, das erst Millionen sammelt zur Ausdisdung von Arbeitersabristenstern, dann Konsumvereine bildet und Fadrisen faust, diese als Gesammteigenthum des Arbeiterstandes einrichtet und so fort, — ohne uns auch nur mit einem Wort anzudenten, wie dieses Organ entstehen, die deutschen Arbeiter an sich ziehen und dauernd leiten sollte. Das ist aber ja gerabe der ipringende Bunft. Gabe es ein foldes und gwar gang in feinem Ginne guiammengesettes und wirkendes Organ, bann ware fein fozialer Plan vielleicht durchzuführen. Aber ohne ein folches ift ichlechthin nicht abzusehen, wer ber handelnde Motor sein soll. Den Staat perhorreszirt der Berfaffer ausdrücklich. Rur das Prinzip der Selbsthilfe bietet ihm Garantie des Gelingens.

G. Sd.

3. Ediafer, Dr. B., Dozent an der technischen Sochichule zu Sannover: Die Rationalotonomie und die neue deutsche Gesetzgebung. Von der philojophischen Fatultät der Universität Breglau gefronte Breisschrift. Sannover 1886, Schmort & v. Geefeld. 80. 95 S.

Der Berfaffer erörtert zuerft die allgemeine Frage, ob die Nationalotonomie nur zu untersuchen habe, was sei, ober auch was sein solle, ob und inwieweit uberhaupt eine derartige Wissenschaft einen direkten praktischen Ginfluß haben tonne. Er stellt die Prätension des volkswirthschaftlichen Kongresses aus den boer und Goer Jahren, daß die Gefengeber fich in jedem einzelnen Fall bei

ihm Rath und Unweisung zu holen hätten, der normalen indireften Wirtung wissenschaftlicher Stimmen gegenüber, die nur warnend, anregend, rathend aufetreten wollen, den wirthschaftspolitischen Praftifern und Staatsmännern die

eigentliche Initiative und Musführung überlaffend.

Er erörtert sodann die neuere Entwicklung der wissenschaftlichen Nationalsökonomie in Deutschland, geht dabei von Roscher, Knies und Hilbebrand aus, berührt nach einander die wichtigeren Namen und Werke, die sich an sie ansichtießen, sowie die entgegengeseten Strömungen und schließt seine Uebersicht mit einer Erörterung des Sozialsmuß und der jozialistischen Schriften. Ueber die neueren methodologischen Arbeiten meint er: "In denselben sinden sich gründliche Kritit und beachtenswerthe Vorschläge, aber der schriften Gedanke, der Wissenschaft neue Bahnen anweist, ist noch nicht gesprochen."

ber Wissenschaft neue Bahnen anweist, ist noch nicht gesprochen."
Was wir in dem betreffenden Abschuitte erhalten, ist weniger eine genetische Erslärung des wissenschaftlichen Prozesses, in dem sich die heutige deutsche Nationalökonomie besindet, als ein Blumenstrauß von Namen, Büchern und Richtungen. Der Versasses sie den Blumenstrauß von Namen, Büchern und Richtungen. Der Versasses sie der beisedeziglichen Betrachtungen mit der Bemerkung: "Als die reisste Frucht der heutigen Wissenschaft dürsen wir wohl das mehrerwährte Handbuch der politischen Dekonomie von Schönberg betrachten, in welchem der Sozialismus nicht als Subjekt, sondern als pathologisches

Dbiett behandelt wird."

In dem dritten Abschnitt wendet sich Schäfer den sozialpolitischen Reformen in Deutschland zu. Die Thätigkeit des Bereins für Sozialpolitik und die Austrelie einer Hauptleiter werden der legislatorischen Arbeit auf dem Gebiete der Gewerde und Sozialpolitik gegenübergestellt, nedendei die Finanzstragen, die Gisendahnverstaatlichung und derartiges erörtert. Es wird die perstönliche Stellung Vismarcks derührt und die kaiserliche Botschaft von 1881 als der beste Ausdruck der ganzen gegenwärtigen Regierungstendenz herans

gezogen.

Das furze Schluftwort, das noch die Kolonialfrage berührt, schließt mit einer Berherrlichung der Unabhängigkeit der Wissenschaft. "Es wäre schlimm", sagt der Verfasser, "wenn es nicht Männer gäbe, die auch ohne diese phychologische Zwangsjacke (des Parteitreibens) dem öffentlichen Leben ihre Unspnerfamkeit widnen. Sie scheinen oft schwerfällig, weil sie tausend Bedenken haben, die der fertige Parteimann glücklich übersieht, sie scheinen oft auch kleinlich, wenn sie den im öffentlichen Leben aufgewirbelten Stand, den der vornehme Politiker verächtlich von seinen Füßen abschüttelt, noch darauf untersuchen, ob nicht vielleicht ein Goldkörnchen darin enthalten sei. Sie mögen sogar staatsgefährlich erscheinen, wenn sie soziale Palliativmittel als solche bezeichnen, und wiederum wenig prinzipiel, wenn sie auf die Relativität aller gepriesenen Reformen aufmerklam machen. Aber zuweilen strahlt doch ein Licht von ihnen aus, welches auch die politische Welt freudig begrüßt, soweit es nicht auf ihre blöden Augen zu blendend wirkt."

"Wir schließen mit dem Ausdruck der Ueberzeugung, daß die deutsche Nationalökonomie sich aus ihren eigenen Wurzeln heraus weiter entwickeln wird, keiner politischen Partei hold, weder arbeiterfreundlich, noch sonst einen Produktionsstand begünstigend, sondern einfach die Wahrheit suchend. Die Wissenschaft

foll nicht das Leben meiftern, fondern vom Leben lernen.

Das fleine Schriftchen enthält unftreitig vieles Gute, es sucht einen geistigen Prozeß furz zur Darstellung zu bringen, aus dem es das Wichtigste richtig hervorhebt. Um ganz zu befriedigen, mußte es freilich viel weiter ausholen und die wissenschaftlichen und praktischen Bewegungen aus ihren tieseren Quellen ableiten.

G. 3d.

4. Bahr, Dr. Otto: Gine beutsche Stadt vor sechzig Zahren. Aufturgeschicht= liche Stizze. 2. Auft. Leipzig 1886, Grunow. 8°. 197 S.

Der verdiente Verf. und Politifer, Reichsgerichtsrath a. D., entrollt in bem vorgenannten Büchlein uns ein Bilb von Kaffel in der Zeit von 1820 – 40. Schlicht und anspruchsloß erzählt er uns, wie man damals in dem Mittelstand lebte, sich kleidete, wie und was man aß und trank, was die Lebensbedürsnisse kosteten, wie man seine Gärten bestellte, gesellig verkehrte, reiste, wie seit jenen Tagen die Sprache, die Schule, der Buchhandel, die Literatur, die Musik, die bildenden Künste sich geändert haben, wie Industrie und Handel, Berkehr und Technik, öffentliches Leben und Ständedildung andere geworden sind. Gine sernere Jutunst wird in diesen Schilderungen eine der zuderlässigssten kulturgeschichtlichen Duellen sinden. Dem heutigen Geschlecht aber, das in ruheloser Hast, in athemsosen kunzusiedenheit sich abmüht, kann der zuderlässigs Gewährsmann ein Trost nach mancher Seite hin sein und werden. Er sagt mit Recht: "Unser Wolf weiß gar nicht, wie gut es ihm heute gest." Aus spiestbürgerlicher Enge, aus kümmerlicher Nothdürstigkeit, ja fast Rohheit der Lebenshaltung selbst dei den sog. Gebildeten haben wir uns emporgearbeitet zu einem wohlhabenden, gesachteten und staatlich geeinten, in der ganzen Welt geachteten Bolf. Wir haben zwei Wenschenalter des innern Friedens, der größten technischen und wirthschaftslichen Fortschrift, binter uns, die nicht allen gleichmäßig, aber allen bis auf einen gewissen Grad zu gute gekommen sind.

Aber, sagt Bähr, wir genießen das bescheidene Glück des Augenblickes nicht mehr; das Gemüthsteben kommt nicht mehrzu seinem Recht vor all den Reibungen und Kämpsen, vor dem Reib und der Tadelsucht. Er meint, wir sollten wieder bescheidener werden, dann würde das Dichterwort wieder wahr, daß die Erde Kaum hat sit alle. Gewiß hat Bähr damit moralisch ganz recht; dem Individum muß das immer wieder gepredigt werden. Sieht man aber auf das Ganze und die historische Entwickelung, so möchten wir ihm einwerken: eine Zeit mit solch ungeseuren Umwälzungen, die kann nicht die sessensdrung soort haben, innerhalb der sich seder Einzelne an bescheitener Stelle glücklich sührt. Diese Tadeln und Räsonntren, dies chaotische Kingen der sozialen Klassen, die lazufriedenheit mit dem Bestehenden trot aller großen Fortschritte ist ein sast nothwendiges Produkt der technischen, sozialen und politischen Revolution, die wir seit 60 Jahren erlebt, die aber noch nicht vollendet ist. Die Menschheit hat ein neues, stattlicheres Wohnhaus sich gebaut und es bezogen, als sie jemals trüber hatte; sie ist aber noch nicht einig, und kann noch nicht ganz einig sein über die neue Hausordnung, die darin gelten soll. Wenn sie darüber noch ringt, tämpst, lärmend streitet, wenn jeder noch mehr verlangt, wenn die, welche man in dem neuen Palais in die Keller und die Dachsammern wies, damit nicht zufrieden sind, so ist das nicht unnatürlich, so siegt auch darin vielleicht ein gewisser Fortschritt.

Die großen Epochen, in welchen die Bölter und die Menschheit voransichreiten, fönnen nicht das Behagen gemüthlichen Stilllebens und individuseller Zufriedenheit bringen; sie verlaufen nicht anders als unter Sturm und

Gemitter.

(y. S d).

5. \$\mathfrak{Y}\$. \$\mathfrak{J}\$. \$\mathfrak{Mijhoff}\$. \$80\$. \$278 \$\end{\oddsymbol{\oddsymbol{\oddsymbol{Y}}}\$. Eene hollandsche stad onder de bourgondischoostenrijksche heerschappij. Haag 1884, Nijhoff. \$80\$. 400 \$\end{\oddsymbol{\oddsymbol{\oddsymbol{Y}}}\$.

Die Entwidelung der Geschichtswissenschaft ist feineswegs ausschließlich durch wissenschaftliche Momente bedingt. Ohne historischen Sinn im Botte feine Rüthe der Geschichtswissenschaft, feine Theilnahme an ihren Ergebnissen. Historischen Sinn haben aber nur die Klassen, die ihre Ideale entweder in der Bergangenheit oder in der Zukunft suchen. Holland mit seiner Borherrschaft des Bürgerthums giebt uns das Beispiel eines Landes, in dem historische Studien verhältnißmäßig wenig die vor furzem gepstegt wurden. Die Klagen der holländischen Archivverwaltung über die spärliche Benuhung ihrer urfundlichen Schähe sind in dieser Holländischen Geschichte, die Periode des Unabhängigteitskampses, in Ausländern: den Motlen, Gachard, Juste ihre vorzüglichsten Darsteller fand. Hatte sich auf dem Gebiet der politischen Geschichte ichon früher ein Umschwung vollzogen, so gehört die Schödfung einer wirthschaftlichen Literatur erst den letzen Jahren an. — Zu den hervorragendsten Erschinungen dieser Literatur gehören die vorliegenden

Arbeiten des früher in Leiben, jetzt an der Groninger Hochjchule thätigen Berfasser. Die Periode, die der Bersasser behandelt, reicht von der Gründung der niederländischen Städte (ca. 1200) dis zur Zeit Maximilians und Karl V. Als Indus der holländischen ftädtischen Entwicklung gilt ihm die Stadt Leiden, deren ötonomische, sinanzielle, politische Justände im einzelnen dargestellt werden. Als allgemein interessante Keiultate der auf Grund des leidener Stadtarchives angestellten Untersuchungen heben wir solgendes hervor. Leidens Sinwohnerzahl betrug um 1400 etwa 5000, 1514 etwa 20000 (hente 42000). Schon frühzeitig war Leiden der Siz einer ziemlich bedeutenden Wollindustrie, deren Produkte besonders nach den Cstseeländern Absas janden (gegen Ende des 15. Jahrhunderts gingen ca. 200 Webstühlel. Die in Gilden organisirten Handwerfer vermochten indeh es zu keinem politischen Sinklus zu bringen. Alle Versuch zur Eroberung der politischen Macht schlugen sehl, zumal da die Fürsten aus dem Haufe Vurgund ganz auf Seite des städtischen Patriziats traten. Tortrecht war der einzige Ort in Holland, in dem die Gilden an der städtischen Regierung Antheil nahmen. Im 14. und 15. Jährhundert entstanden die Anssang Antheil nahmen. Im 14. und 15. Jährhundert entstanden die Anssang der holländischen Arbeiterslasse, doch entwickelten sich die Klassengegensähe nur langsam. Noch im Jähre 1514 besas niemand in Leiden mehr als 14000 Piund Flämisch. Der Bergleich dieser Periode mit der Gegenwart fällt keineswegs zu Gunsten der Letztern aus. Ansang des 16. Jährhunderts genoß 19 der leidener Bevölkerung Armenunterstügung, heute Rebenis, der Einwohner, also die doppelte Zahl. Ter Versässer den Kahrungsmitteln ausdrückt seit einer Zeit erheblich gesunten sei. Für seinen Tagelohn fonnte ein Bauarbeiter erwerben:

1448 28 Liter Wehl 80 Häringe 13 eines Schafes 130 einer Kuh 2c. 1884 6 Liter Mehl 30 Häringe 1 15 eines Schafes 1 120 einer Kuh. (I, 324 u. II, 396.)

Dies einige ber wichtigsten Ergebnisse der vorliegenden Untersuchungen. Man sieht, daß dieselben ein mehr als lokales Interesse beanspruchen. Hoffentlich finden daher die Bücher des Verfassers auch in Teutschland die Beachtung, die sie in ihrer Heimath bereits gesunden.

Dr. C. Bringsheim.

- 6. Sirid, Dr. Mar: Die hauptsächlichsten Streitfragen der Arbeiterbewegung. Berlin 1886, Steinig & Fischer. 78 S.
- 7. Derselbe: Bericht über die Thätigfeit und Entwickelung der Gewerfvereine und des Berbandes seit dem 8. ordentlichen Berbandstage. Gewerfverein 1886 Nr. 26—29.

In der vorstehenden kleinen Schrift wie in der Eröffnungsrede auf dem 9. Verbandstage der deutschen Gewerkvereine in Halle a. S. (Juni 1886) sett Dr. Hirfch das Wesen der unter seiner Leitung stehenden deutschen Gewerkvereine auseinander, vertheidigt sie gegen die Angrisse der letzten Jahre und bespricht die die zietzt erreichten Resultate. Die Schrift ist in der Form eines Redekampses zwischen einem Sozialdemokraten und einem Gewerkvereiner geschrieben. Ueber die Resultate sei solgendes erwähnt: 17 nationale Gewerkvereine mit 1030 Ortsevereinen zählen setzt etwa 51 000 Mitglieder, von denen 44 839 den Hissassen derselben angehören. Die wichtigsten find folgende:

1886 Majchinen: u. Metallarbeiter mit 52 Ortav. u. 7000 Mgl. 250 Ortav. 16000 Mgl. Fabrit- und Handarbeiter " 9 " 175 9000 98 6000 5000 50 2500 11 24 1500 28 1000 " Jahrbuch XI. 1, hrag. b. Edmoller.

Außerdem bestehen Gewertvereine der Porzeslanarbeiter, der Kausseute, der Lithographen, der Zimmerer, der Stuhlarbeiter, der Bildhauer, der Schiffsmummerer, der Töpfer w. Gänzlich außer dieser Statistist stehen natürlich die dem Berband nicht angehörigen Gewertvereine, z. B. die der Buchdrucker mit ihren 14 000 Mitgliedern, die der Goldarbeiter w., sowie die sozialdemotratisch gefärden Fachvereine (von welchen allein in Berlin 78 nach Angabe der Regierung 1886 bestanden), deren es (nach den Grenzboten 1886 Nr. 42) 40 Hauptverbande mit 2-3000 Zweigvereinen geben soll.

Der Hauptsits der Berbandsgewertvereine ift Brandenburg, Schlesien und die Proving Sachien; die Hauptzunahme fällt auf die letten 6 Jahre: im Jahre 1879 gähtte man 385 Ortsvereine mit 16.500 Mitgliedern, 1882 611 mit 24.500, Fruhjahr 1885 1019 mit 51.000. Das Kranfentassenglet, das jeden Arbeiter zwang, irgend einer Kasse beizutreten, hat wohl den wichtigsten Untheil an der letten Steigerung. Aber die fällt doch tropbem sehr ins Gewicht, da die Gewertvereinstassen ohne Juschüsse der Unternehmer arbeiten, also bei gleichen

Leiftungen höhere Beitrage erheben muffen.

Die dem Verband angehörigen Gewertvereinshilfstaffen hatten 1885 eine Ginnahme von 779 775 Mart (darunter 754 933 Mart laufende Beitrage), gaben Davon für Rranten: und Begrabniggeld 616.564 Mart aus, erzielten einen Neberichug von 72117 Mart (= 98 + 00 ber Einnahme) und hatten am Schlug bes Jahres ein Bermögen von 394 550 Mart. Cb mit diefem Rechnungsergebniß für 1885 die Krije, welche das Krankenkaffengejet durch feine ftarken Mehr: forderungen und die Ronfurreng ber gutverwalteten lotalen Zwangefaffen brachte, ichon auf ihrem Sohepuntt angelangt rejp. überwunden ift, darüber ipricht fich Dr. Sirid nicht aus. Gegenüber den 4-5 Mill. Arbeitern, welchen das deutsche Arankentaffengesetz vom 1. Dez. 1884 die unendliche Wohlthat der Arankenverficherung brachte, ja felbst gegenüber der Thatsache, dag von den jozialdemotratischen nationalen freien Krankenkaffen die der Tijchler Anfang 1885 72000, die der Metallarbeiter 42800, die der Uhrmacher 19000, andere jolche Kassen 5-9000 Mitglieder erreichten, fonnte das Resultat der Gewertvereinshilfstaffen mit rund 45,000 Mitgliedern recht unbedeutend erscheinen. Aber wenn man bedenft, daß bei ben Gemertvereinen die Rranfenverficherung nur einer der 3mede neben anberen ift, und daß jum Beitritt zu den freien Raffen berfelben eine größere Serent ift, nin daß dam Selbitbenvußtjein gehört, daß sie einen größeren Grad von Schulung und Erziehung bei den Arveitern bewirfen, so wird man doch auch dieses Rejultat respectadel sinden. Die sozialdemotratischen freien Kassen stehen gualitativ weit unter den Gewertvereinstassen, nach ihrer Cryanisation, ihrem Bermögen, ihren Berwaltungstoften. Die Tischlerkaffe war ichon Unfang 1885 halb banterott.

Bon den beiden Invalidentassen des Gewertvereinsverbands zählt die allgemeine Verbandstasse 5000, die Maschinenbauerkasse 10000 Mitglieder. Hird gemeine Verbandstasse 5000, die Maschinenbauerkasse 10000 Mitglieder. Hird gehre heraus, das wöchentliche Invalidengeld von 4,50 Mart auf 2,50 Mart herabgesept werden muste: die Kasse hat die Konke 1885 375756 Mart ausgegeben :308756 für Pensionen und ein Vermögen von 262687 Mart gesammett. Die Maschinenbauertasse hatte die Ende 1885 165460 Mart lausende Unterstützung und 71300 Mart Kapitalabsindung gezahlt und besitht ein Vermögen von 188115 Mart. Auch nach dieser Richtung haben wir, mögen im einzelnen auch Fehlgrisse vorgefommen sein, eine höchst bedeutigme und respektabte Leistung der Selbsthilfe vor uns. Aller Aniang ift ichwer. Ein erstes getungenes Besipiel ist verdienstvoller als 20 Nachahmungen Und für das Invalidenwesen ist nationale Konzentration ebenso heilfam, wie für das Krantentassenveien die lokale Organi-

fation vorzugiehen ift.

Die übrigen Rachweisungen Hrich's beziehen sich auf die sonstige Thätigteit ber Gewerkvereine: Arbeitsnachweis, Stellenvermittlung, Mechtsichut, Kampi für beiser Arbeitsbedingungen a.; über die wichtige Frage der Versicherung gegen Arbeitslofigfeit wurde auf dem 9. dießsährigen Verbandstage verhandelt und besichtein, mit aller Energie für die Herstellung derselben thatig zu sein. Diesem Besichtuf in sedenfalls die Aussührung aufs dringlichste zu wünschen. Dem die Versicherung gegen Arbeitslofigteit ist, darin hat Brentano Necht, fein Atzidens der

Gewertvereine, fondern ihr eigentliches Cebensfeld. Ohne las find die Bereine teine mahren Bewertvereine. Das übrige Bilfetaffenwefen fann auch gesondert befteben. Die Berficherung gegen Arbeitelofigteit fann nur der Gewerkverein über-nehmen. In den letten 5 Jahren haben die 7 größten englischen Gewerkvereine 59,2 Mill. Mart ausgegeben, bavon 24,1 an arbeiteloje Mitglieder, 19,1 an 3n=

validen und Berunglücke, nur 3,7 für Arbeitseinstellungen.
Wir haben es stetst freudig begrüßt, daß unsere Gesetzgebung die freien Hilfstassen neben den für die Masse der niedriger stehenden Arbeiter durchaus nothwendigen Zwangskassen hat sortbestehen lassen. Es war das auch für die Erhaltung der Hirfarm were ein noch größerer Misgriff gewesen, als die Aushbeundig; deren Zersschung wäre ein noch größerer Misgriff gewesen, als die Aushebung mancher sozialdemokratisch gefärbter, im übrigen aber ungefährlicher Sachenvillenkteren in Inland die Genialissen von 18.75 es mar Auch für Facigenoffenschaften in Folge des Sozialistengesetzes von 1878 es war. Auch für die Zufunft halten wir ein Nebeneinanderbestehen großer blühender und maßvoller Gewertvereine neben den 3mangstaffen für die Rrantenversicherung für febr wohl möglich. Je mehr die Gewertvereine Lebenstraft gewinnen, defto mehr haben fie zu thun, auch ohne Rrantenversicherung. Und deshalb halten wir das ftete Gewolter und Geichimpf von Dr. hirich und dem Gewertverein gegen die

Zwangsfassen für ebenjo übertrieben als falich. Auch souft wurden wohl viele Angriffe auf ihn und bie Gewertvereine unterbleiben, manche Upathie ichwinden, wenn ber Ton, den Dr. Hirsch anschlägt, ein etwas modifigirterer mare, wenn in dem "Gewerfverein" wirklich nur die Arbeiterintereffen besprochen, nicht in fo vielen andern, damit nicht oder nur loje zusammenhängenden Fragen mit Trompetenstimme für die Barteitendengen des deutschen Freisinns Stimmung gemacht würde. Hirls beklagt sich, daß seine Gewerkvereine stets als ein Appendix der Fortschrittspartei denunzirt würden, und versichert, daß dem nicht so sei. Er hat in gewisser Beziehung mit dieser Behauptung vielleicht Recht. Es ist begreislich, daß die meisten Mitglieder der Gewertvereine politisch radikal sind. Die deutschen Buchdrucker, die nicht unter Dirid fteben, haben ahnliche politische Gefinnungen; das ift unter dem Trud unierer deutschen politischen Bergangenheit ertlärlich, macht aber Die Gemertvereine noch lange nicht zur Borfrucht der Sozialdemofratie. Sie sind im Gegentheil eines der wichtigken Cemente zu ihrer Befämpfung. Und ichon deshalb jollten die tonjervativen Organe sie anders behandeln, als sie es meist thun. Aber andererseits müßte Dr. Hird, als der spiritus rector der Gewerkvereine es viel mehr verstehen, seine Person und seine versönlichen politischen Ansichten in den Bersammlungen und Organen der Gewerkvereine zurückzischen, dem sonst ericheinen fie nicht als eine freie, aus dem Arbeiterstand hervorgehende, auf ihren Intereffen stehende soziale Bewegung, sondern als die von einem fortidrittlichen Parteichef abhängigen, und deshalb nach Parteirucfichten gelentien Urwähler. Auch die englischen Gewertvereine find politisch radital, verlangen das Frauenstimmrecht, viele sind der nationalization of land gunftig ze., aber von den bestehenden politischen Parteien haben sie sich eben dadurch, daß sie keinen gelehrten Chef haben, der zugleich als Politiker und Abgeordneter eine Rolle spielt, viel mehr frei gehalten.

©. € ch.

8. Suber, Dr. H. E .: Die schweizerische Industrie und ihre Beziehungen ju Deutschland. Stuttgart 1886, Bruninger.

Das reichhaltige wohlgeordnete Material, welches ber Artitel "Deutichland" in Furrers Bolfswirthichaftsleriton ber Schweig (Bern 18-6, Dalp: Lf. 5 f. in turzer und guter Beleuchtung bietet, hat der Berfasser benugt, um in publizi-ftijder Darstellung weitere Kreise in die thatsächlichen Grundlagen der gegen-wärtig ichwebenden Verhandlungen über den deutsch-ichweizerischen Handelsvertrag einzuführen.

Gin erfter Abidnitt unterwirft die in ber Schweig herrichenbe Stimmung einer fritischen Beleuchtung. Der zweite legt den deutschen Standpuntt gegenüber ben Bunfchen der Schweizer bar, indem er zugleich ber in Berlin üblichen Unterschätzung bes beutscheichweizerischen Berfehre entgegentritt.

Theile bestreitet der Berfaffer ber Edweig ben Beruf und die Dlacht gur Durch-

führung von Edutgollen.

Dem Merger der Schweizer über die zunehmende Konfurreng bes beutichen Erports und über die neuesten Schutzölle begegnet ber Berfaffer, indem er junadift die beiden Thatjachen trennt. Die fteigende Differenzirung zwischen dem deutsch-ichweizerischen Import und Export — soweit sie nicht blos Folge verschiedener statistischer Berechnung ist, 3. B. wechselnder Taxation bei den Uhren, sorgfältigerer Exmittelung des Ursprungs bei Rohseide (?) — extlärt sich nicht aus ungunftiger Behandlung der Schweig: denn jo wenig wie für England ift irgend ein Theil bes früheren ichweizerischen Erports nach Deutschland an eine andre außerdeutsche Ronfurrenz verloren gegangen. Die Differeng rührt vielmehr her von dem Aufichwung der deutschen Produktion auf den verichiedensten Gebieten. Und diese Entwicklung ist noch keineswegs an ihrem Endpunkte angelangt. Wenn z. B. Frankreichs Einfuhr nach der Schweiz Jahr für Jahr annähernd das doppelte der schweizerischen Ausfuhr (240 gegen 120 Mill. Franken) beträgt, so wird sich die Schweiz dem wirthschaftlich aufstrebenden Deutschen Reiche

gegenüber wohl an ein ähnliches Berhältnig gewöhnen muffen 1).

Die Darftellung der Genefis der ichutgollnerischen Strömung in der Schweig leibet an einer ftorenden Ginfeitigkeit. Der Berfaffer läßt diefelbe von Unfang an ausschließlich gegen Deutschland gerichtet sein. Zwar führt er sie vom Mai 1885 auf das Frühjahr 1882 zurück, aber er ignorirt, daß sie damals ihre Spitze gegen Frankreich wandte: sie ist befanntlich erwachsen aus der Opposition gegen den Entwurf des gegenwärtig in Krast stehenden schweizerisch-französsischen Handelsvertrags vom 23. Februar 1882. Wenn die Schweizer seither ihr Wißvergnügen über die großeuropaische Schutzollpolitik ausschließlicher gegen Deutschland tonzentrivt haben, so hat bas feinen Grund allerdings jum Theil barin, bag Deutschland seiner Machtstellung entsprechend auch für die handelspolitischen Bringipien als maßgebend angesehen wird, sodann darin, daß die beengenden Fortschritte der deutschen Konkurrenz der Schweiz ungewohnter waren, darum herber empfunden wurden, als jede andere Bilanzverichiebung. Allein ihren heutigen ausgeprägten Charafter hat die Abneigung gegen Deutschland doch erst erhalten durch die deutsche Zollnovelle vom Mai 1885. Diese erst hat die vielfach noch schlummernden Anklagen gegen Deutschland in weiteren und weitesten Areisen gewedt, sie hat namentlich einen beträchtlichen Theil der schweizerischen Großindustriellen ber fampfgöllnerischen Bewegung in die Arme getrieben.

B. Die große Hauptforderung der Schweizer ift eine prinzipielle, fie betrifft die Meiftbegunstigung, auf beren Grundlage ber bisherige Bertrag ruhte. -Deutschland hat nämlich nur außerst wenige, für die Schweiz belanglose Artitel 18-3 mit Italien und mit Spanien gebunden. Dagegen hat die Schweiz im Interesse ihres anderweiten Bertehrs bem Ausland eine Menge Erleichterungen (167 gebundene gegen 187 ungebundene Artifel) zugefteben müffen, an benen die deutsche Induftrie vermöge der Meiftbegunftigungsflaufel ohne weiteres theil= nahm. Ramentlich der schweizerisch - franzofische Sandelsvertrag von 1882 involvirte für Deutschland die umfaffenoften Bergunftigungen. Und zuversichtlich erwarteten die Schweizer baraufhin bei Erneuerung der Bertrage Geneigtheit

gum Entgegenkommen auf beutscher Geite gu finden.

Die deutsche Untwort ift betannt: Unmittelbar vor Gintritt der Kündigungs= frist erhöhte Deutschland ben Zoll auf faft alle schweizerischen Hauptexporte, namentlich auf Uhren, um 40-600° o.

Man fann sich denken, welche Enttäuschung und Erbitterung zugleich dieses Borgeben in der Schweiz hervorrufen mußte. Die Benachtheiligung, die fchließliche Erdrückung bes Schwächeren, welche in dem bestehenden System der Deift= begunftigungen liegt, erkennend, verlangt jest die Schweiz Reziprozität, d. h. weientlich nur: Sicherung ihrer wichtigssen Erporte, vielleicht nicht durch Bindung, sondern durch Tifferenzialzölle. Unders würde ein neuer Vertrag doch

¹⁾ Die schweizerische Statistif für 1885 weist in der That bereits als Vilanz mit Teutschland 240.2 155.0, mit Frankreich nur noch 179.2-139,7 Will. Franken auf, also einen starken Fornichritt des deutschen, wie es scheint auf Kosten des französischen Imports.

nicht zu ftetigen und gedeihlichen Sandelsbeziehungen führen, somit feinen 3med

nicht erreichen.

Der Verfasser versteht nun aber jene "sonderbare Antwort" Deutschlands in einem sehr versöhnlichen Sinne. Ihren "Hauptzweck" erblickt er darin: "dem schweizerischen Generaltarif die Spiße zu bieten und bei den Vertragsverhandlungen als erftes Opser der Gegenkonzessionen zu fallen. So gut Deutschland Spanien und Italien Zollermäßigungen zugestanden, ebensogut wird man sich dazu der Schweiz gegenüber wenigstens bezüglich der neuesten Zollerhöhungen entschließen können."

Schwieriger durfte die Einigung über den Veredlungsvertehr sein. Das Interesse der Schweiz überwiegt hier nicht das deutsche: die Transitberedlung, welche sich seit 1880 nabezu verdoppelt hat, läuft sinanziellen und wirthschaftlichen Interessen Deutschlands jogar zuwider. Wird sie aber beschnitten oder beseitigt, so ware leicht möglich, daß es die Schweizer auf einen frischen fröhlichen Rolls

frieg antommen laffen.

In diesem Falle wird Deutschland die vorgesehene fatultative Zollerhöhung um 50° gegen die Schweiz anwenden. Die Schweiz würde ihren Generaltarif in Kraft segen, der sich ja dann nach Bedarf weiterhin würde ausbesser lassen. Die Kampsmittel, welche sie hiemit in Händen hat, werden in Norddeutschland in der Regel unterschäft. "Es bedürste nur eines mäßigen Tisserenzialzolles, um dem deutschen Sprit und Jucker in der Schweiz eine allgemeine Niederlage zu bereiten, und eines etwas ftärkeren, um den Absah der deutschen Textilindustrie, Konsettion, Glasz und Thomwaaren auf die Hälfte, vielleicht auf ein Trittel zurückudrüngen. Den größten Vortheil würden dadurch Frankreich, Cesterreich und England, sowie einige inländische Industrien erlangen." (Zitat aus der

C. Den dritten Abschnitt bilbet ein geiftvoller Essah über den handelspolitischen Beruf der Schweiz. So anregend jedoch diese historischen Betrachtungen sind, so können sie doch zunächst nur zum Verständnis des Bestehenden dienen. Sie für die veränderte Gegenwart in der Politis nutbar zu machen, dazu gehört ein großes Naß von Vorsicht und Unterscheidung. Wie weit die Schweiz den Freihandel in seiner heutigen einseitigen, immer mehr passiven Gestaltung sessihandel in seiner heutigen einseitigen, immer mehr passiven Gestaltung sessihalten soll, das ist eine prastische Frage, die nur durch hohe staatsmännische Einsicht gelöst werden kann. Der Versasser ist der Auslicht, das Fastoren, die dem Wechsel werden sann. Ter Versasser sind, das Lage, Größe und Beschaffenheit des Kandes, namentlich die geringe Bedeutung seines Marktessir der Voßstaaten ein Abweichen von den alten Kahnen dirett verbieten. Dabei geht er jedoch in manchen prastischen Punsten viel zu weit.

So darf man der Schweiz doch wohl zutrauen, daß sie ihr Interesse am Fremdenverkehr und am Transit, sowie in der Tarisirung der Rohstosse und Lebensmittel verstehen und auch unter einem Schutzollystem würde zu wahren wissen. Sogar der Mangel eigener Seehäfen kann ihrer zollpolitischen Autonomie nicht in dem Maße Abbruch thum. Die Abhängigkeit vom Auslande wird auf all diesen Lunkten paralysirt durch den hochentwickelten Stand der internationalen

Ronturreng.

Wichtiger wären die politischen Faktoren, die der Verfasser ins Feld führt. wenn sie so richtig wären, wie er sie schildert. Aber die 1822 noch zerrissenen Interessen werden heute durch den allseitigen Druck von außen, durch den machtigen Iwang der Noth zusammengeschmiedet. — Was endlich die Schwierigkeit der Grenzbewachung im Gebirge betrifft, so past das gerade Gegentheil davon auf die schwierische der Grenzbewachung im Gebirge betrifft, so past das gerade Gegentheil davon auf die schweizerisch-deutsche Grenzlinie des Rheines von Konstanz die Basel. —

Seine Nathichläge für die beutsche Regierung faßt der Verfasser in solgendes Schlußwort zusammen: "Für die deutsche Zollpolitit, wie für die ruhige Arbeit der deutschen Industrie wäre es nur vortheilhaft, wenn auch hier gegen das ungestüme Undrängen der Parteien und Interessenten eine Wehr durch vertragsmäßige Schranken gezogen würde. Wohin die plan- und nuklosen Zollerhöhungen sühren, zeigen die jüngsten Ersahrungen. Die Zolltarisnovelle vom Mai 1885 hat nicht blos einen unserer besten Kunden, die Schweiz, vor den Kopf gestoßen, sondern auch eine die egvistischen Zolldesiderien viel zu sehr begünstigende Richtung eingeschlagen. Sie hat . . . blos einer einzigen Fabrit (in Glashütte) guliebe ben Taichenuhrenzoll, und auf Andrangen bon nur etlichen wenigen der plauener Stickerei-Fabrifen, welche nicht einmal bei ihrer eigenen Sandelstammer Unterftugung gefunden hatten, ben Gingangegoll auf Stidereien erhöht, dagegen aber ben ichweizerischen Export (seil. Teutichlands) ganger Industriezweige, namentlich bes Wollengewerbes, bas 1,8 Mill. Berfonen, und der Befleidungeinduftrie, die 7,3 Mill. Personen beschäftigt, in Frage gestellt: bei jolden Grundfagen ware es ein Bunder, wenn nicht auch noch erzeifivere Welufte, wie die Ginführung des Wollzolls, der ichlieflichen gesetlichen Santtion ficher maren, und unfere Schuppolitit burch die Nebertreibung ad absurdum ge= führt wurde. Goll Bernunft nicht gum Unfinn werben, fo muß endlich einmal eine Grenze gezogen werden. Sandel und Industrie verlangen nicht die Husübung einer Retorfion auf dem Gebiete der Bollpolitif, nicht die Aufstellung von Tauschobjetten für Bertragsverhandlungen, sondern vor allem eine möglichste Stabilität der Zolltarife. Sie giebt dem Kandel die Basis zu seinen Ralfulationen und fördert fein Bestreben, sich neue Absatzebiete zu erschließen, fie bildet die Grundlage zur fortschreitenden Entwickelung und Ausbildung ber einzelnen Industriezweige, fie giebt den Anstoß zu neuen Kapitalsanlagen und gewährt die Beruhigung, daß die gemachten Aufwendungen nicht unberechenbaren Beränderungen der Produktions: und Abjahverhältnisse zum Opser fallen."

(5).

9. Festenberg-Padijd, Dermann bon, f. Bergrath a. D.: Entwidelung, Lage und Bufunft best niederschlesischen Steinkohlenbergbaues. Breglau 1886, Wonwob. gr. 8°. 88 S.

Die tleine Schrift ift mit Unterftugung des Bereins für die bergbaulichen Intereffen Riederichlefiens herausgegeben und verfolgt den praftifchen Bwed, für gewiffe Tarifermäßigungen gu agitiren, welche ber niederichlefiichen Steintohlen= induftrie die Konfurreng mit der von der Natur mehr begunftigten oberschlefischen erleichtern follen. Aber fie ift daneben mit folder Objettivität abgefaßt, fie giebt ein jo gutes und anschauliches hiftorisches Bilb ber Entwickelung ber Induftrie, ihrer natürlichen Vorbedingungen, ihrer technischen Ausbildung, und hauptfächlich der alles beherrichenden Ruckwirtung des Gifenbahnbaues und speziell bes Tarifmesens, daß sie auch in einer wissenschaftlichen Zeitschrift ber rühmenden Empfehlung werth ift.

Folgende Zahlen mögen die hiftorische Entwickelung der niederschlefischen Steinkohleninduftrie veranichaulichen:

	Werfe	Jahresprodutt Tonnen	Werth der Produfte Mart	Urbeiter	durchschnittl. Arbeitsleiftung Zentner	Tampf= pferde= fräfte
1750 1791 1518 1851 1861 1871 1881 1885	26 30 32 36 43 37 47 45	25 317 83 540 240 150 400 032 755 952 1 967 581 2 706 977 2 041 246	316 509 964 866 2 214 447 4 252 539 13 670 607 16 979 434 17 728 816	529 1 550 2 859 4 065 11 142 12 797 13 978	2 800 3 608 3 526 4 340 4 110	420 2 464 4 660 9 705 11 980

Die enticheibenden Momente des großen Ausschwungs sind der Eisenbahnbau Breislau-Freiburg-Waldenburg 1843—1853 sowie die weiteren Anschlüffe nach Liegnig-Glogan und nach Defterreich über Salbstadt. Bis gegen 1877 erfreute fich der Steinkohlenbergbau Riederichlefiens und die mit ihm zusammenhängende Induftrie einer glangenden Prosperität trot viel höherer Gifenbahntarife als nach der Berstaatlichung der Bahnen, weil bas natürliche Absatgebiet diefer Roble noch nicht von der oberichlefischen Roblentonfurreng ernstlich bedroht und eingeschränkt war. Bon ba an begannen mit den für die oberichtefische Roble

günstigen Bauten und Tarisermäßigungen die Schwierigkeiten. Die Zunahme der oberschlesischen Produktion war nunmehr die doppelte. Und es ist die große Frage, die wesenklich in den Händen des Arbeitsminiskeriums ruht, ob es, mit Rücksicht auf den Wohlstand und die Industrie mehrerer Kreise und tausender von Arbeitern, nicht die Wohlthat des Tarissaks von 2,2 Ps. für 100 km, welche Oberschlessien sür sein Hauptablagebiet genießt, auch Niederschlessien zur wenden will, das jeht 2,6 Ps. zahlt, weil seine Hauptabsahorte nicht über 100 km entjernt sind. Geschieht das, so erscheint wenigstens eine weitere Nedultion der Industrie abgewendet. Man ersieht aus den vorzüglichen, sehr unparteisisch gehaltenen Darlegungen, welche ungeheure Macht heute das preußische Arbeitsministerium hat. Mögen wir sir Krivats oder Staatsbahnen, sür Uttiens oder Staatsbahnen sein, mögen wir noch so sehr siede Werstaatlichung irgend einer Industrie bekämpsen und abwenden, der große Gang der Zentralisation unserer vollswirthschaftlichen Organisation geht unabhängig davon Schritt sür Schritt weiter. Unsere großen Industrien sind in ihren vitalen Lebensbedingungen mehr und mehr abhängig von den großen Gisenbahnz und Bantverwaltungen. Diese trifft, ob in Staats- oder Privathänden, von Jahr zu Jahr eine steigende Berantwortlichseit; sie haben eine wachsende Möglichkeit, Segen zu stiften und Unheil anzurichten. Und die Hauptrage ist nicht die, ob wir staatliche oder private Organisationen haben, sondern ob und wie weit wir auf dem einen oder andern Bege im Stande sind, die klügsten, energischsen, die Gesammtinteressen des Landes am weisesten abwägenden und verfolgenden Persönlichseiten an die Spize dieser unter allen Unständen sich bildenden und alles beherrichenden vollkswirthschaftlichen Jentralorgane zu bringen.

10. 3. Illing, Geb. Ob. Reg. Rath: Die Zahlen der Kriminalität in Preufen für 1854-1884.

Tie vorbezeichnete Abhandlung ist im XXV. Jahrgang (1885) der Zeitschrift des preußischen statistischen Bureaus erschienen. Dieselbe wendet sich in ihrer allgemeinen Tendenz gegen das befannte Startsiche Wert: Verdrech en und Berbrecher in Preußen 1854-1878, indem sie die darin niederzgelegte optimistische Unsicht befämpst, daß das Verbrecherthum in den acht alten Provinzen Preußens sich in Abnahme besinde. Schon früher hat die Startsiche Schrift mehrsache Besprechung gesunden, so in dem vorliegenden Jahrbuche, Jahrgang 1884, von Aschrott und in einschneidender Weise von Mittelzstädt in der Zeitschrift sie von Eiszt und

Lilienthal, Jahrgang 1884.

In einem ersten Abschnitte polemisirt Isling gegen die friminalstatistische Berwendbarkeit der von Starke als Grundlage seiner "fulturgeschichtlichen Studie" gewählten Zahlen der gerichtlichen Untersuchungen. Er führt hierbei im wesentlichen dieselben Bedenken ins Feld, welche schon Mittelstädt und Nichtrott angegeben haben. Besonders betont er, daz die Jahl der Angezichuldigten vielsach größer ist, als die Jahl der gerichtlichen Untersuchungen, und zwar bei den verschiedenen Delikten in ganz verschiedenem Untersuchungen, und zwar bei den verschiedenen Delikten in ganz verschiedenem Untersuchungen, und zwar bei den verschiedenen Delikten in ganz verschiedenem Untersuchungen, und zwar Freisprechunge führt, womit die Voraussehung, daß eine Stratthat begangen ist, vollkommen beseitigt wird, daß aber auch hier das Prozenteverhältniß der Freisprechungen dei den verschiedenen Delikten ein durchaus abweichendes ist; sodann daß häusig nicht auf die Strase des Deliktes, wegen beisen die Intersuchung eingeleitet worden, sondern auf die Strase eines an deren Deliktes erkannt wird; endlich daß die von Starke aus den Mittheilungen der Justizbehörde übernommenen Deliktsungslos zusammensassen ganz schwere und ganz seichte Strasthaten unterscheidungslos zusammensassen, au diesen Unsettlungen tritt noch eine solche allgemeinerer Natur hinzu, nämtlich daß eine überaus große Unzahl objektiv verübter Delikte entweder gar nicht zur Kenn tniß der Verhörden gelangt oder deshalb aus der Kriminalstatistist fortebleibt, weil der Verdacht eines bestimmten Thäters sehlt. Ein Maßstab site deschähung dies Ausfalles ist natürslich unaussindlich; doch wird die von dem

Werfasser gitirte Behauptung Mittelstädts, daß nur ein außerordentlich ge= ringer Theil von dem massenhaften Berbrechensstoffe zur gerichtlichen Unter-

suchung gebracht werde, ichwerlich allgemeine Billigung finden.

Wenn der Verfasser unter Würdigung all dieser Gesichtspunkte zu dem Schlusse kommt, daß es an der Hand des vorhandenen kriminalstatistischen Materials un möglich sei, ein auch nur annähernd der Wirslichseit entsprechendes und alle wesenklichen Momente umfassendes Vild des Verbrecherthums und seiner Ab- und Junahme zu geben, so wird ihm hierbei troh der jüngst erschienenen Aussührungen von Körner, Die neuesten Publitationen über die Kriminalität in Preußen, Hibebrands-Conradsche Jahrbücher, Jahrgang 1886 — beizupslichten sein: wenn Jling aber alsdann die absoluten Gesammtzissen der Mteruchungen wegen Verdrechen und Verzehen, Nebertretungen und Holzdiehstähle für die Jahre 1854 und 1878 gegenüberstellt und aus deren Vermehrung von 590 38 auf 858 813 die Folgerung zieht, daß die Ausssicht, die Zahl der Unterluchungen binnen nicht zu lauger Zeit auf eine Willion steigen zu sehen, geeignet sein dürste, die Optimisten auf dem vorliegenden Gebiete einigermaßen stutig zu machen, so läßt er außer Verracht, daß die in Frage kommenden Provinzen des preußischen Staates sich in dem Zeitraum von 1854 die 1878 um mehr als 412 Willionen Einwohner vermehrt haben, und daß die Junahme der Teliste zu einem wesentlichen Theite in dieser gleichzeitigen Junahme der Bevölterung ihre natürliche Erklärung zu sinden hat. Thatsächlich entsielen auf 10 000 Einwohner im Jahre 1854: 347, im Jahre 1878: 397 neu eingeleitete Untersuchungen wegen der sämmtlichen vordezeichneten Strasthaten; es stellt dies eine Vermehrung um 14,4% dax, welche, salls man aus jenen Gesammtsummen überhaupt einen Schluß ziehen

darf, zu überaus großer Beforgniß wenig Beranlaffung geben konnte.

Bis jett ift übrigens noch nicht auf eine in dem Starkeschen Werke enthaltene Fehlerquelle öffentlich aufmertsam gemacht worden, welche zwar rein technischer Natur ist, aber nicht selten geeignet war, die von Starte gewonnenen Resultate unrichtig zu beeinstussen. Die sammtlichen in dem Werke besindlichen Diagramme find nämlich falsch dargestellt. Statt den allgemein üblichen Weg zu verfolgen und den Ginfluß der Bevolterungevermehrung dadurch auß= guicheiben, daß er bie Bahl ber eingeleiteten Untersuchungen auf eine bestimmte Summe der jeweiligen Jahresbevölterung, 3. B. auf 10000 ober beffer auf 1 Million Einwohner, reduzirte, hat Starte das umgefehrte Berfahren eingeschlagen und feine Berhältnigzahlen dahin berechnet, auf wie viele Einwohner jeweilig 1 Untersuchung fällt. Er gewann auf diese Beise Ziffern, mit welchen außerordentlich schwerfällig behufs Bergleichung unter einarder zu operiren ift. Statt Bruche mit wechseln= dem Zähler (der Zahl der Untersuchungen) und gleichbleibendem Renner (der als Grundlage genommenen Zahl der Einwohner) erhielt er solche, welche in dem unveränderlichen Zähler I die Zahl einer Untersuchung, im wechselnden Nenner die Zahl der darauf entfallenden Einwohner darftellen. Mit den legtgedachten Nennern verfährt nun Starte bei Konftruirung der Diagramme fo, als wenn er gange Zahlen vor fich hätte. Er ftellt, in der üblichen Weife, eine Kurve ber, deren jeweiliger Abstand von der angenommenen Grundlinie diesen Werthen des Nenners entspricht; genauer ausgedrückt: er fteckt, ausgehend von einem Syftem rechtwinfeliger Koordinaten, die bem Zahlenwerthe ber Renner entsprechende Un-zahl Langeneinheiten auf ben zur Ordinatenage in bestimmten Zwischenräumen gezogenen Parallelen ab und verbindet die erhaltenen Endpuntte. Damit die Rurve aber auch der gewohnten Borftellung entspreche und fich beim Steigen aufwärts, beim Fallen abwärts bewege, find die Längeneinheiten nicht von einer Grundlinie aus nach oben, sondern von einer folden aus nach unten gu auf der Infel aufgetragen. Starte operirt sonach nicht mit den von ihm beauf der Lafel aufgerragen. Starke operiet sonach nicht mit den von ihm verechneten Werthen - x, - x', - x'' &c. Wie sehr eigen ehren eine gefehlt, erhellt am einsachten, wenn man aus einer seiner Kurven mit Hilfe der am Rande beigemerkten Jiffeen den Unterschied zweier Jahre zahlenmäßig festzustellen sucht. Ju Tabelle I Seite 32 33 Kurve IV "Verbrechen und Vergehen" ist z. B. für das Jahr 1856 1 Untersuchung auf je 150 Ginwohner, für das Jahr 1858 eine solche auf je 200 Sinwohner notirt. Beide Jahre weisen einen Abstand von 50 Längeneinheiten auf. Die Differenz in den Verhältniggahlen beider Jahre ift aber nicht 50, fondern 1 150-1 200 =

1/600. Die thatsächlichen Bewegungen der Starteschen Kurven nach oben oder unten entsprechen allerdings naturgemäß den Bewegungen der richtig konftruirten Kurven, in der Intensität des Steigens und Fallens ergeben sich aber stellens weise so durchgreisende Unterschiede, daß die Schlußfolgerungen, welche Starte vielsfach an der Hand der Tiagramme zieht, zuweilen nicht nurrhebliche Modifis

fationen erleiden mußten.

Bährend die mit Silfe ber vorerwähnten zwedmäßigeren Verhältniggahlen tonstruirten Diagramme ohne viele Mühe sämmtlich in demielben Maßstabe hätten angelegt werden tönnen, ließ sich für die Starfeschen Tiagramme nur selten ein gleicher Maßstab zur Anwendung bringen. Tiese Verschiedenheit, welche durch verschiedene Farbenwahl zweckmäßig hatte angedeutet werden fonnen, mußte fich für die Bergleichung oft unbequem erweifen. Des öfteren ift fie von Starte auch gar nicht genügend beachtet worden : fo 3. B. bei Begenüberftellung zweier auf ungleichem Magftabe beruhenden Diagramme in Tabelle III Geite 60 61 bes Wertes baselbst wird mit der Rurve über "Verbrechen und Vergeben" in Breugen eine einem frangofischen Werte entnommene Bewegungsturve der .affaires correctionnelles en France, poursuivies par le ministère public" verglichen. Die lettere Kurve hat sowohl eine andere Konstruttionsgrundlage wie auch einen anderen Längenmagstab, fie beruht auf den absoluten Jahlen und weift in ihrer vorliegenden Geftalt gufällig - das Gegentheil hatte ebenfogut ber Fall fein fonnen - fur die Jahre 1870 bis 1871 ein ftarteres Tallen auf, als die preußische Kurve. hieraus zieht Starte - Seite 63 - den Schluß: "Die Wirtungen bes nationalen Gefühls — durch welches ber deutich frangofische Krieg getragen wurde — waren in beiden Randern bieselben, die Wirtung bieses Befühls erlitt feine Uenderung durch den Umftand, daß Deutschland Sieger war und Frankreich unterlag, und nur insofern liegt anscheinend ein Unterschied vor, als ausweislich bes Diagramms der Rudgang der ftrafbaren Sandlungen in Frankreich mahrend des Jahres 1871 noch größer war als in Deutschland."

Es soll nicht weiter auf das Starkesche Wert eingegangen werden, erwähnt mag nur noch werden, daß die kalkulatorische Prüfung der Zissern oft zu wünschen übrig läßt, daß bei Umstellung der mit dem Jahre 1870 aus der Kategorie der Berbrechen und Bergehen in diesenige der llebertretungen übergegangenen Untersuchungen wegen Bagabondirens und Bettelei W. aus der einen in die andere Kategorie für die Jahre 1870—1875 Irrthümer vorgefallen sind und daß die der Berechnung der Verhältnißzahlen zu Grunde gelegten Bevölkerung ziehern nicht, wie angegeben und beabsichtigt, die Zivlbevölkerung, sondern die Gesammtbevölkerung darstellen. Jur Zeit dürste es im übrigen anerkannt sein, daß die Bedeutung des Starkeschen Werkes weniger in seinen Schlußfolgerungen als in der meisterhaften Form seiner Darskellung und seiner Charakteristik der einzelnen Verbrechen stellung und seiner Karakteristik der einzelnen Verbrechen Etassellung eines umfangreichen und spröben statistischen Steibenden Werth behalten und sicherlich noch manche Auslage erleben. Wir würden uns freuen, wenn Starke in denselben den vorstehend gegebenen statistischednischen Uns

ftellungen Beachtung ichenten wollte.

Rehren wir nach dieser Abschweisung zu der Illingschen Abhandlung zurück. In einem zweiten Abschnitte stellt der Verfasser dem von ihm wieders gegebenen Starke'schen Materiale der neu eingeleiteten Untersuchungen, welchem er den nicht gerechtsertigten Vorwurf macht, daß es in seiner Massenhaftigkeit nicht übersichtlich sei und verwirrend wirke, ein an Jahl geringeres, aber die gistige Substanz des Verbrecherthums in konzentrirterer Foum enthaltendes Material gegenüber. Auf Grund der Statissis der zum Kessort des Ministeriums des Innern gehörigen Strassund Gefangenanstalten weist er nach, daß die Jahl der alljährlich in die Juchthäuser neu Eingelieserten, also der Verurtheilungen wegen Verdrechen, in den 12 Jahren von 1872 die Insist aumer Verürsssischung der Bevölkerungsvermehrung um 1800 zugenommen habe. Ber Verüsssischen Ischwanst die Zunahme zwischen 100 deim Tiebstable und 83°0 beim Meineide. Vestätigt wird diese Thatiache durch die Rechtsprechung der Schwurgerichte, welche die Kriminalität in ihren schwersten, unbedingt

weientlichsten Ericheinungsformen zeigt; fie ergiebt gleichfalls eine Zunahme bes Berbrecherthums, indem die Jahl der schwurgerichtlich Berurtheilten von 4558 im Jahre 1872 auf 6799 im Jahre 1878, also unter Berücfsichtigung der Bevölfterungsvermehrung um 39,5% gestiegen ist. Eine Steigerung ersuhr auch die Bahl ber Rudfälligen, welche im Jahre 1869: 70,4, im Jahre 1883 84: 80,40 o ber Gesammtzahl ber wegen Berbrechen Berurtheilten ausmachten. Unter Berudfichtigung all biefer Umftande glaubt ber Berfaffer, bag die neuerdings hervortretenden janguinischen Unichauungen inbetreff der Ubnahme des Berbrecherthums wesentlich zu modifiziren seien, und fommt, soweit bas als mangelhaft anerkannte friminalstatistische Material — der neu eingeleiteten Untersuchungen — ein Urtheil möglich mache, zu bem Schlusse, daß Ber= brechen und Vergehen seit einem vollen Menschenalter in der Zunahme begriffen sind, daß das Unwachsen seit 1872 bei den schweren Berbrechen ein sehr bedeutendes gewesen ist, und daß feit 1854 vornehmlich die Unterfuchungen wegen folcher Berbreden zugenommen haben, welche ihren Entstehungsgrund im Mangel an Respekt vor der gesetlichen Autorität haben, in Mißachtung der öffentlichen Ordnung und in Rohheit. Die während der letten 2-3 Jahre bei einigen Delittstategorien, namentlich beim Diebstahle, eingetretene Abnahme falle gegenüber diefen Thatsachen um fo weniger ins Gewicht, als fie ihre Erklärung ichon in der Befferung auf dem Gebiete der gewerblichen Thätigteit und in dem gleichzeitigen Berabgeben der Getreide= preise finde, die jungfthin fast zu Rothpreisen geworden find. Gbensowenig fei es von Bedeutung, daß die Belegichaft in ben Gefängnissen ber Justigver : waltung sich neuerdings erheblich vermindert hat. Dergleichen Schwantungen famen in der Gefangnigverwaltung nicht selten vor, und die Abnahme der Belegichaft in den gerichtlichen Strafgefängnissen werde, schon weil in denfelben in überwiegender Bahl nur Strafen für fleinere Delitte verbuft werden, nicht als Rompenjation dafür gelten fonnen, daß die gur Berbugung der Strafen für Berbrechen bestimmten Buchthäuser feit langen Sahren größtentheils über ihre Ctats angefüllt find und angefüllt bleiben.

In feinem dritten Abschnitt wendet fich Illing gur Betrachtung der auf die Kriminalität einwirtenden Faktoren. Als jolche bezeichnet er die Preife der Lebensmittel, die Umgeftaltung der Erwerbe- und Bertehreverhaltniffe, fobann aber, im Gegensat gu Starte, ben vermehrten Branntweingenuß, ben Rudgang der Moral in den unteren Volkstlaffen sowie die Kurzzeitigkeit ber Strafen und die Gemeinschaftshaft.

Das Steigen und Kallen ber Lebensmittelpreife pflegt auf die Bewegung der Delitte, namentlich die des Diebstahls, in gleicher Tendeng ju wirten. Diese Ginwirfung wird jedoch nicht selten durch anderweite Ginfluffe überwogen. fo daß zuweilen gerade das umgetehrte Verhältniß eintritt. Von höherer Bedeutung als die Lebensmittelpreise ift jedenfalls die im Berlauf des letten Menschenalters eingetretene vollständige Umgestaltung auf allen Bebieten des burgerlichen Erwerbs- und Bertehrslebens. Diefelbe murde bemirtt burch das Dichterwerden der Bevölferung und den Aufschwung der Induftrie. Das Zusammendrangen der Massen vermehrt die Gelegenheit zu Reibungen unter einander, sowie zu Ronflitten mit den Gesethen; Dafchine und Fabrit entziehen ber Sandarbeit und dem Sandwert täglich mehr den Boden, lofen in dem wuften Treiben bes Fabriflebens die fittlichenden Bande des Familienlebens und untergraben dies durch Frauen- und Kinder-Arbeit vollends. Gie haben damit ein von der Sand in den Mund lebendes Proletariat geschaffen, welches vielfach in feiner Bedrängniß die Berletung der Strafgefete und den Gingriff in fremdes Gigenthum als Alte der Rothwehr gegen die Ausbeutung durch Eine folche Wichtigfeit, wie man die besitzenden Rlaffen anfehen lernt. gewöhnlich annimmt, fann aber auch diesem Fattor nicht beigelegt werden. Der Berfasser legt dieses bar an ber Hand eines zwischen den Provinzen Offpreußen, Mheinvreußen und Schlesien gezogenen Bergleiches. Oftpreußen besitt eine noch in ben Anfängen begriffene Industrie und eine sehr geringe Bevölferung, Rheinprenfen eine hoch entwickelte Industrie bei dichter Bevölterung, Schlesien nimmt eine Mittelftellung ein. Die Zahl der in diesen drei Provinzen im Jahre 1881

erfolgten Berurtheilungen wegen einiger hervorragender Telitte fteht zum Theil in mehr als umgefehrtem Berhaltniß zu der Dichtigfeit der Bevolkerung und der induftriellen Entwicklung. Gs folgt daraus, daß neben diesen Fattoren andere, nicht in Bahlen nachweisbare überwiegende Momente, fo die fonfreten Befithund Erwerbeberhältniffe und vor allem der Rultur- und Bildungeguftand, auch Die landesüblichen Unfitten eine wefentliche Rolle fpielen. Bei ber großen Berichiedenheit, welche in allen diefen Beziehungen herrscht, glaubt der Berfaffer fich ju dem Schluffe berechtigt, daß man ebensowenig die Kriminalität des gangen Staates auf Grund der Kriminalitätsziffer ber einzelnen Provingen in Baufch und Bogen beurtheilen fann, wie elwa seine Jahrestemperatur auf Grund bes Klimas der einzelnen Landestheile. — Aber warum thut er es denn selber? Nach den Erfahrungen der deutschen Strafanstaltsbeamten ist der größere

Theil der gur Untersuchung tommenden Bergeben und Berbrechen eine Dirette oder indirefte Folge des Genuffes geiftiger Betrante. Dag der lettere, jumal der Branntweingenuß, in dem legten Jahrzent zugenommen hat, ift eine beflagenswerthe Thatsache, die nicht jum mindesten ihren Grund darin findet, daß durch die Gewerbeordnung vom 21. Juni 1869 die Prüfung der Bedürfniffrage bei der Ronzeffionirung von Schantwirthschaften und Rleinhand= lungen mit geistigen Getränken beseitigt und damit der schrankenlosen Vermehrung dieser Verschleißstätten Thür und Thor geöffnet wurde. Die Prüfung der Bedürsnißfrage ist durch Reichsgeseh vom 23. Juli 1879 zwar den Landessbehörden zurückgegeben worden; ob diese Maßregel sich aber als ausreichendes Schutmittel gegen ben gesteigerten Branntweintonfum erweisen werde, ericheint bem Berfaffer zweifelhaft. Er ift ber Anficht, daß bas Branntweinelend vielleicht noch fehr radifale Mittel nöthig machen werde.

Was den Rückgang der Moral in den unteren Volkstlassen anbelangt, so weisen die Jahresberichte der Strasanstaltsdirektoren z. nach, daß das sittliche Niveau der Berurtheilten sich seit Jahren in hohem Maße versichlechtert habe. Der Glaube an Gott, die Uchtung vor dem Gesete und der Respett vor dem, was göttliche Ordnung ist, wird vielsach, zumal auch unter den jüngeren Strässingen, als ein überwundener Standpunkt betrachtet, unter den sintere Errässingen, als ein überwundener Standpunkt betrachtet, unter den inhaftirten Frauengimmern aber habe bis auf einen verschwindend kleinen Theil die Unzucht weiteste Berbreitung gefunden. Der moralische Krantheitsftoff, der

in dem Berbrechen seinen Ausdruck sindet, muß daher nicht blos extension, der in dem Berbrechen seinen Ausdruck sindet, muß daher nicht blos extension durch die wachsende Zahl der Verbrechen, sondern auch intension durch seine zunehmende Bösartigseit zu den ernstesten Besorgnissen Anlaß geden.

Ginen letzen und schwerwiegenden Fastor für die Steigerung der Versbrechen erblickt der Verzigiser in der Strafrechtspflege selbst, in der Kurzzzeitigkeit der Strafren, der zu milden Beurtheilung der Rückzistigkeit der Verzigischlichtspelie generalische Verzigischlichtspelie generalische der Verzigischlichtspelie generalische Verzigischlichtspelie generalische der Verzigischlichtspelie generalische Verzigischlichtspelie generalischlichtspelie generalischlichtspelie generalische Verzigischlichtspelie generalische Verzigischlichtspelie generalische Verzigischlichtspelie generalische Verzigischlichtspelie generalische Verzigischlichtspelie generalischlichtspelie generalischlis fälligkeit und in der Gemeinschaftshaft. Dehrfach ift bem deutschen Strafgesegbuch ber Bormurf gemacht worden, daß der Grundsat der Milde und humanität hin und wieder zu fehr in ihm ausgeprägt fei. Der Vorwurf ift nicht gang gerechtfertigt. Der große Spielraum, welcher bem Richter gur Be-meffung ber Strafen gegeben ift, reicht jedenfalls aus, da, wo es nothig ift, bart ju strafen. Es kommt jedoch weniger darauf an, wie nach dem Strafgefets-buch gestraft werden kann, sondern wie nach dem Strafgefets-wird. In der gegenwärtigen Strafpraris besteht, wie der Verfasser an mehreren Beispielen klarlegt, eine überaus ungerechtsertigte Milbe, welche gänzlich vertennt, daß eine große Ungahl von Personen nur durch die Furcht vor der Strafe von Berbrechen abgehalten wird: je leichter die Strafe, defto geringer bunft ihnen bas Rififo. Bielfach wird bei Diebstahl, zumal bei folchem im Rüdfalle, auf Strafen erkannt, die weder zur Abschreckung, noch zur Besserung dienen können. Gs liegt hierin eine drohende Gesahr für die ganze bürgerliche Gesellschaft, welche, mag man dieser oder jener Strafrechtsetheorie den Borzug geben, jedenfalls einen Anspruch hat, durch die Strafrechtse pflege gegen Personen geschützt zu werden, die mit wiederholten und immer wiederholten Diebereien und Betrugereien einen formlichen Rrieg gegen bas Gigenthum ihrer Mitburger führen. Schon durch die Rurge ber Strafe ift die Diöglichfeit, ben Sträfting zu beifern, wesentlich erschwert. Banglich vereitelt wird biefelbe des öftern burch ben Umftand, dag namentlich bie jungeren Berbrecher zu wenig von der Gemeinschaft mit älteren, weiter vorgeschrittenen Berbrechern im Gefängniß serngehalten werden. In den preußischen Zuchthäusern erifiten zur Zeit 5112 Joliträume, außerdem 4009 Zellen für nächtliche Jistirung. Diese Zahl reicht leider nicht hin, um eine ersprießliche Einwirfung durch die Strasvollstreckung allgemein zu ermöglichen. Auch besitzt nur die Meinprovinz eine einigermaßen genügende Menge Anstalten zur Aufnahme der nach § 56 Str.-G.-B. unterzudringenden jugendlichen llebelthäter. Insolge besien fommt der § 56 in den Ostprovinzen nur verhältnißmäßig selten zur Anwendung, und wenn er zur Ausführung gelaugt, so müssen die erst im Beginn der Berbrecherlausbahn stehenden, meist noch besserbrecherlausbahn stehenden, meist noch besserbrecher, oder wo es an solchen sehlt, in den gewöhnlichen Gefängnißanstalten, wo es bei aller Sorgfalt, welche man auf ihre Alvsonderung verwendet, unmöglich ist, sie vor dem demoralisteneden Einstusse der Gemeinschaftsahaft zu bewahren.

Thne Zweifel gehören biese letten Auseinandersetzungen mit zu dem Beachtenswerthesten, was der Verfasser in seiner Abhandlung giedt. Hier Mittel und Wege zu einer Wandelung zu sinden, kann den maßgebenden Kreisen nicht sattsam genug ans Herz gelegt werden. Die Wiedereinsührung der körperlichen Züchtigung innerhalb genau erwogener und maßvoll abgessteckter Grenzen dürfte u. E. nicht das Lette sein, was in Vetracht gezogen würde. "Zachte chirurgijns maken stinkende wonden", sagt Alling am Schlisse

feiner Abhandlung, und mit vollem Rechte.

Dr. Gffer.

11. Natalog der Bibliothef der Handelsfammer zu Leipzig. Bestand am 1. Juli 1884. Leipzig 1886, Hinrichs' Berlag.

Seit die hamburger Kommerzbibliothef und das preußische flatistische Bureau ihre Kataloge haben deuden lassen, sind die deutschen Staatse und Gesellschaftse wissenschaften in dem werthvollen Besitze geordneter und reichhaltiger bibliographischen Rechfchlagebücher. Der Druck des Katalogs der Bibliothef des dentschen Reichstages, der von Dr. Potthaft redigirt ist, brachte eine wichtige Ergänzung im Jahre 1882. Dem reiht sich der oben genannte Katalog, von Dr. J. Gensel, dem hochverdienten Setretär der leipziger Handelskammer, verantast und besorgt, in würdiger Weise an. Freilich gehört der überwiegende Bestand dieser Bibliothef der jüngsten Zeit an, ja ich möchte sagen, vor allem den letzen zehn Jahren; aber süngsten Zeit ist er sehr reichhaltig und kann sehr nützlich neben den erwähnten Katalogen wie neben anderen bibliographischen Hilsmitteln, z. B. dem Mühlbrechtichen Wegweiser durch die neuere Literatur der Staatse und Rechtswissenschaften, dennyt werden, der am 1. Juli 1885 abgeschlossen ist.

II. Beitschriften.

12. Finanzurchiv, Zeitschrift für das gesammte Finanzwesen. Herausgegeben von Prosessor Dr. Georg Schanz. Dritter Jahrgang 1886. Stuttgart 1886, J. G. Cotta. Gr. 8°, 454 und 529 S. —

Der 3. Jahrgang (1886) bes von Prof. Schanz herausgegebenen Finanzarchivs wird eröffnet durch einen Auffah von Dr. Julius Wolf über "Zuckerfteuer und Juckerindustrie in den europäischen Ländern und in der amerikanischen Union von 1882 dis 1885, mit besonderer Rücksicht auf Deutschland und die Juckersteuerresorm daselbst" (S. 1—85). Ein Nachtrag (S. 883—894) bespricht die deutsche Zuckersteuernovelle von 1886.

Die Rrife, von welcher die Zuckerindustrie in der Epoche von 1882-1885 betroffen wurde, führte in den meisten Ländern zu staatlichen Resormmaßregeln.

An der Spitze der zuckerproduzirenden Länder steht Deutschland, gleich: maßig voran in der Technik der Rübenkultur und der Zuckergewinnung. Es erzeugte im Kampagnejahre 1883 84 960 609 Tonnen Rohzucker zu je 1000 Kilogramm, 1884 85 sogar 1 185000 Tonnen, d. h. es besorgte im erstgenannten Jahre bei einer Gesammt-Rübenzuckerproduktion von 2366000 Tonnen in Europa zwei Fünstel, in septerem bei einer solchen von 2575000 Tonnen, asserbings wohl nur vorübergehend, die Hälfte derselben. Es solgen dann nach den Jiffern von 1883 84 das klimatisch weniger begünstigte Cesterreich mit 500000 Tonnen, Frankreich, das in der Technik theilweise zurückgeblieben ist und ziemsich allgemein die Grundsäpe einer rationellen Rübenkultur vernachlässigt, mit 406000, Ruhland, das seinen Markt durch hohe Zölle unzugänglich macht, mit 324000, Bessien, zum großen Theil mit primitiv eingerichteten Fabriken, mit 104000 Tonnen. 1884 85 stellt sich ise Keihensolze wie nachstehend: Cesterreich-Ungarn: 605000, Ruhland: 360000, Frankreich: 275000, Bessien: 85000 Tonnen. Demgegenüber tommen Holland (mit 37000 Tonnen in 1883 84, 25000 in 1884 85) und Spanien (mit 25000 Tonnen in ben letzen Jahren), Tänemark und Schweden (mit 7800 bezw. 2500 Tonnen in ben letzen Jahren), Tänemark und Schweden (mit 7800 bezw. 2500) vertagte.

Das wachsende Mißverhältniß zwischen der Ansbeuteannahme des deutschen Reickseseses von 1869 (1:12¹ 2) und der thatsächlich erzielten Ansbeute (1880 dis 1881 1:11,37, 1884—1885 1:9,26), welches durch die bedeutenden technischen Fortschritte hervorgerusen wurde, hatte Einnahmerücksänge in der Nübensteuer zur Folge. Diese wurden indeß erst bei stärker zunehmender Aussuch, d. d. von 1880 an, aufjallend, dann aber um so mehr, als die Frist sür die Nückvergütung bei der Aussuhr (3—31 2 Monate) eine kürzere war als die für die Steuerentrichtung (6 Monate). Das Ausseinandersallen der Termine wurde durch die Bestimmung des Bundesraths vom 2. Juli beseitigt. Das Haupstühr sehoch blieb bestiehen und ries eine Neihe von Schristen, Petitionen, Gesehentwürfen und Anträgen hervor. Die Frucht dieser Resormbestredungen war das prodisorische Geseh vom 7. Juli 1883, welches sür die Zeit vom 1. August 1883 (bezw. vom 1. September 1883) dis zum 1. August 1885 die Nüstvergütung sür 100 Atlogramm Rohzuster von 18,80 Mart auf 18 Mart, die sür Kandis und die übrigen Zusterarten in entsprechendem Maße herabsehte. Hatte man gehosst auf Grund der Insormationen, welche die im Sommer 1883 veransfaltete Zusterenguste bot, zu einer einschnedendern Keform fortschreiten zu können, so blieb der Regierung angesichts des bedrohlichen Charafters, den die Justertrise annahm, nichts üdrig, als einer Verlängerung des Prodisoriums dis zum 1. August 1886 zuzustimmen (Geseh vom 13. Mai 1885) und außerdem — eine Konzession an die Zusterindustriesten den Ansabehnen.

Die Krise ließ nach und Ende 1885 trat die Regierung mit einem neuen Gesehentwurf vor den Reichstag. Es fam zu einem Kompromiß (Geseh vom 1. Juni 1886), nach welchem die Steuer von 1,60 Mart auf 1,70 Mart per 100 Kilogramm der zur Zuderbereitung bestimmten Rüben erhöht wurde, während die Steuervergütung sür je 100 Kilogramm ausgesührten Rohzucker von mindestens 90% (bisher 88%) Polarisation und für je 100 Kilogramm ausgesührte Kafsinade von 90—98% Polarisation auf 17,25 Mart vom 1. Ottober 1857, sür die Zwischenzeit vom 1. August 1886 an auf 18 Mart herabgeseht wurde. Die raffinirten Zucker von höherem Gehalte ersuhren geringere Serabispungen der Steuervergütung. Also ein Anshvorn, die Kafsinirung im Inlande zu bewertstelligen, ein Sporn, welcher sich übrigens nach den jüngst veröffentlichten Monatscheften der Statistis des Deutschen Reichs bereits im verstossen Jahre wirtsam gezeigt hat. Sine andere Wirtung, die W. von dem Geseh erwartet, ist eine Erweiterung der Melasee eine Hebung der in den letzten Jahren eingetretenen Stockung in der Durchsührung von rationelleren Entzuderungsversahren sei vorauszusiehen, die Befürchtung einer Besteuerung der Melasie, welche die Errichtung einer Besteuerung der Welasie, welche die Errichtung einer Westeuerung der Welasie, welche die Errichtung der Welasie, bestiet und überdies nehme die Konium-

fähigfeit der Brennerei für Melaffe in geringerem Mage gu.

Was nun die sinanziellen Ergebnisse des Gesehes von 1886 betrist, so würden sich auf Grund derselben die Jahreseinnahmen nach Wolfs Berechnungen mit 32—35 Millionen Mark eher niedriger wie höher als die der Vorjahre, nach anderen auf 47 Millionen Mark stellen. Die Wahrheit dürste in der Mitte liegen.

Jedenfalls wird man bas Gefet nicht als einen Abschluß in ber Buderfteuergefets gebung, fondern nur ale einen Schritt in der Reformirung berfelben betrachten fonnen.

Bezüglich tes weiteren Ganges Diefer Reform endlich ift 2. ber Anficht, baf; die Argumente für ober wider Fabrifatfteuer, für ober mider Riibenfteuer einander giemlich die Wage halten und wenn er für feine Perfon felbft auch die Beibehaltung der letteren fur richtiger erachtet, fo befampft er boch mit Ent: ichiedenheit Die Unficht berer, welche in ber Ginführung ber ersteren ,eine enorme Umwälzung" feben. Die Borichlage ber Steuerermäßigung und Kontingentirung

lehnt er ab.

Gine tontingentirte Buderftener hat Defterreich : Ungarn, geht aber daran, dieselbe zu reformiren. Die Ausfuhren legten dem Staate steigende, relativ immer höhere Leistungen auf, ohne daß er bei der Krise an eine Herabsetzung deuten konnte. Roch 1881 82 und 1882 83 erzielte er einen Mehrertrag von 2 Millionen bezw. 700 000 Gulden über das garantirte Erträgnig, welches 10-11 Millionen betrug, 1883 84 war bereits eine Rachzahlung von 21 2 Millionen Gulden seitens der Zuckersabriken nöthig, 1884 >5 zahlte aber der Fistus bereits 445000 Gulden mehr an Ausstuhrvergütung, als er einnahm und es bedurfte einer Nachzahlung seitens der Fadrikanten von 12 Millionen Gulden, da das garantirte Erträgniß dieses Jahres 11,6 Millionen Gulden betrug.

Einen merkwürdigen Gegensab zu dem langsamen Borgeben der deutschen Gestweiten der der gemin Aben kenden der Gestweiten der der gemin Medden der Gestweiten der der gemin Medden der Gestweiten der der gemin Medden der gemin betragen der der gemin der der gemin Medden der gemin der gemin der gemin der gemin der gemin der gemin der gemingen der geming der gemin der gemingen der gem

Gesetigebung zeigt die frangofische in dem in Rede ftehenden Zeitraum. 1880 (Geiet vom 19. Juli) hatte man die dort bestehende hohe Fabrikatzuckersteuer, Die 100-1200 bes wirklichen Berthes ber Produktion betrug, um 4400 ermäßigt, um den Buderfonjum, welcher nach den Steuererhöhungen von 1871, 1872, 1873 in bedeutend geringerem Mase als in der Zeit von 1849 bis 1869 zugenommen hatte, zu steigern, ohne jedoch die erhoffte Progression so bald zu erzielen. Man drängte zu weiteren Resormen. Man sah sich von Deutschland überstügelt, von Deutschlands Importen durch danerndes Ginten der Preife bedroht und erblicte in der Besteuerungsart Deutschlands den Grund der Bedeutung feiner Buderinduftrie. Trot des lebhaften Biderftandes der großen Raffinerien, nur mit Gulfe ber energischen Befürwortung ber Regierung fügte bas Bejeg vom 10. Juli 1-4 bem Zuckerzoll (außer der Konjumfteuer) von 3 Franken eine surtaxe von 7 Franken per 100 Rilogramm auf europäischen Roh- und raffinirten Zuder bis jum 31. August 1886 hinzu und sührte die Rübensteuer ein, welche vom 1. September 1887 ab in allen Fabriken obligatorisch wird. Für die Zwischenzeit ist es den Fabriken freigestellt, die Fabrikatskeuer beizubehalten oder die Rübensteuer zu entrichten. Noh- und raffinirte Zucker, welche an den Konjum geliesert werden, gablen 50 Franken und raffinirter Kandis 53,50 Franken per 100 Kilogramm; Melassen, die nicht Brennereizwecken dienen, je nach ihrem Zuckergehalt 15 bezw. 32 Franten für 100 Rilogramm. Diejenigen Fabrifen, welche Die Besteuerung vom Gewicht der Rübe mahrend der Hebergangezeit mahlen, werden bei Unwendung Des Tiffufionsversahrens mit einer Rendementsannahme von 6 Rilogramm, beim Prepverfahren mit einer jolden von 5 Rilogramm raffinirten Bucher von 100 Rilo= gramm Rüben belaftet. Die übrigen Fabriten, welche die Fabritatsteuer vorläufig noch beibehalten, erhalten einen Fabrifationsverluft von 8" bergütet. Vom 1. Geptember 1887 steigen die zu versteuernden Rendements von 100 Kilogramm Müben von 6,25 bis auf 7,0 Kilogramm raffinirten Zucker. Wolf fieht den Sauptnachtheil der Ersetzung der Fabritatsteuer durch die Rübensteuer für Frant= reich in einer bereits Unfang 186 bemertbaren Berichiebung in ben Standorten der Fabritation. Er fieht einen weiteren Rachtheil fur gang Guropa barin, daß Die Beftrebungen, welche auf Berabiehung ber Musfuhrprämien abzielten, einen für die nächsten Jahre nicht zu verwindenden Stoft erhalten hatten und bieg ju einer Zeit, welche denielben entichieden gunftig geweien. Rugland hat 1881 die Fabrikatsteuer eingeführt und allieitig befriedigende

Meinltate mit berselben erzielt. Ter Sat ber Steuer betrug für die Zeit vom 1. August 1881-1881 50 Kopefen, vom 1. August 1883 ab 65, vom gleichen Tage des Jahres 1866 ab 85 Ropeten und 1889 1 Rubel per Pud (1 a Zentner) Rohjuder. Bie bereits oben bemerft, ift der rufffiche Martt durch die hohen Bolle (2,20 Rubel per Pud Rohander und 3,30 Anbel per Bud Raffinade) völlig

abgeichloffen. In Folge beffen fonnten die ruffiichen Fabrifanten und Sandler zu einer vollkommenen Beherrichung des Marttes gelangen und die Preise auf vernunftwidrige Höhe treiben und auf derselben erhalten. Im März 1883 erreichte der Buderpreis jeinen Sohepuntt und es begann nunmehr ein Rudichlag, welcher einen völligen Preisfturg berbeiführte und manche Opfer forderte. Dies war die Berantaffung jum Geset vom 7. August 1885, welches bem exportirten Sandzuder und Raffinade von 991 200 Polarijation außer der Rüctvergütung ber Steuer 1 Rubel per Bud Pramie gemahrte. Dieje Exportpramie von 1 Rubel wird bei den Budersteuerzahlungen der Jahre 1885 86 und 1886 87 gurud: gefordert werden und das Geset tritt außer Kraft, sobald der Erport die Sobe bon 2 Millionen Bud erreicht.

Belgien wehrte fich gegen die Krije zuerft burch tal. Beichtuß vom 25. Gen= tember 1884, welcher einen Zuschlag zu ben Einfuhrzöllen von 1000 anordnete, und iodann durch Gesetz vom 28. Juli 1885, das denselben auf 1500 erhöhte. Der belgische Zucker wird nach der Menge und Dichtigfeit des Sastes besteuert und zwar mit alljährlicher Festsetzung des Steuerminimums. Für die Rampagne 1885 86 betrug basselbe 6 Millionen Franken, in den Vorjahren mehr. Für bie Ausfuhrvergütungen bestehen drei Klaffen. - Gins ift noch bemertenswerth. Der Fabritant tann feine Belaftung außer durch Baargahlung (nach 6 Monaten ber alle 14 Tage festgestellten Belastung) und durch Nebertragung der Steuern für den vertauften Zucker auf die Rechnung eines Raffinadeurs durch dirette oder mittelst eines Händlers bewirtte Ausfuhr mit einem Aussuhrerlandnißichein bes Finanzbeamten bewirfen. Run gewinnen die Fabrifanten eine größere Menge Buder als die, wofür fie belaftet werden, mahrend der Ctaat allein für das belaftete Quantum die Ausfuhr vergütet. Will aber der Fabritant feine leberichuffe nicht an den Konfum vertaufen, fo tauft er die ihm fehlenden (Frlaubnife icheine an der Borje oder vom Raffineur und bedarf der Musfuhrerlaubnif nicht mehr. Daraus ift ber Sandel mit Ausfuhrscheinen entstanden, welche mit einem Ugio von 3-25 Prozent verfauft werden.

Den Konsumenten fam natürlich der Preisruckgang des Buckers in der

Beriode von 1882-1885 zu ftatten.

England verbrauchte 1884 1076 000 Tonnen oder 30 Rilogramm Mohzuder per Ropf; in Danemart betrug der Konjum 1883 15,5 Rilogramm, in der Schweiz 1884 14,25 (in Folge ftarter Einfuhr vor der am 1. Juni 1885 in Kraft tretenden Zollerhöhung; 1883 11,5 Kilogramm), in Holland 1883 84 12, in Frankreich 11, in Schweden 1883 10 Rilogramm per Kopi. Dann tommt erft Teutichland mit 8,05 Rilogramm in 1883 84, 8,15 Kilogramm per Kopf in 1884 85.

In Belgien kamen auf den Einzelnen 7 Kilogramm. Der Produktion Europas von 2366000 Tonnen und seinem Konsum von 2864000 Tonnen stehen in 1883 84 die Vereinigten Staaten von Amerika gegenüber mit einer Erzeugung von 160 000 Tonnen, einem Berbrauch von 1 26523 Tonnen und einer Einfuhr von 1154726 Tonnen Rohzuder, namentlich aus Cuba. Berichiedentlich angestellte Bersuche, die Zuckerindustrie, die namentlich in Louifiana ihren Gig hat, weiter zu verbreiten, find unerachtet bes Fehlens einer jeben Steuer an bem Mangel billiger Arbeitsfrafte gescheitert.

Die folgende Abhandlung bes Regierungsraths und Rentamtsvorstandes Karl Burfart in München (S. 86-107) enthält eine Auseinanderietung dess felben mit dem Berfaffer des im 2. Bande des F.- A. erichienenen Auffages "Die Meldangabe bei der Veranlagung der perfonlichen Steuern" über den Begriff und die Bedeutung dieser jogenannten Meldangabe und daran anfnupfend eine

Grörterung der Voraussetzungen ihrer Untwendbarfeit.

Philippovich von Philippsberg giebt unter dem Titel: "Die Deutsche Reichsbant im Dienste ber Finangverwaltung bes Reichs und ber Bundesstaaten" eine Darftellung bes rechtlichen und bes thatiadelich ausgebildeten Berhaltniffes biefes Bantinftitute jum Reich und ben Gliedstaaten, beionders Preufen, und führt den bereits früher bon ihm vertretenen Gedanten einer llebernahme fammtlicher Zahlungen des Reichs durch die Reichsbant aus. Was die Reichseinnahmen betreffe, jo fei beren Cammlung und Bereinigung bereits der Bant überlaffen, dagegen leifte fie nur den tleinsten Theil der endgiltigen Zahlungen, in der Sauptsache biene fie als Deebium fur Die Vertheilung ber Reichsgelber in Die

mehriach gespattenen Reichstaffen. Nur die Postverwaltung habe ihren Zahlungs-verfehr in jelbständiger Weise enger mit dem der Reichsbant verschmolzen: fammtliche Postanstalten des Reiches jührten ihre Neberschüffe in ihrem gewaltigen Bahlungevertehr an die nachfte Reichsbantftelle ab und die Reichsbant buche Dieselben in einem besonderen Konto ihres Birofomptoirs, mahrend andererseits Die jammtlichen Bantftellen an die Poftanftalten Zahlungen leifteten, die bann aber bei bem Ronto ber Generalpofttaffe abgefchrieben murben. Dian fei leiber noch weit davon entfernt, das Zahlungsweien des Reichs volltommen in biefer jo eminent staatlich organisirten Bant aufgehen zu laffen. Rur dem Befarrungsvermögen, mit welchem einmal gewordene staatliche Einrichtungen ihre Eristenz behaupteten, sei es zuzuschreiben, daß nicht bereits das ganze Zahlungsweien des Reiches reorganisirt sei. — Ob es richtig ift, bei dieser Frage aussichtiesslich danttechnische, aber feinerlei verwaltungstechnische Gründe walten zu laffen, magen wir nicht zu beurtheilen. Es ift aber boch wohl nicht unmöglich, baß burch eine übergroße Erleichterung im Zahlungswesen ber Staatsverwaltung Ginfluß barauf geubt wird, wofür und in welcher Bohe für bie verschiedenften 3mecte Gelt verausgabt wird, die Geldfummen gewiffermagen leichter gur Berausgabung gelangen. Das fonnte vielleicht die Bortheile eines folden Bahlungs= inftems um ein Bielfaches aufwiegen. -

Richard von Kaufmann berichtet auf Grund von "offiziellen Cuellen" (Annuario statistico Italiano. Roma 1878) über "das Budget des Königreichs Italien" (S. 118—167). Nach einem historischen Rückblick giebt er in einem ameiten Abidnitt eine Uebersicht der Steuern, in einem dritten bespricht er die Rreditoperationen des Staates, und zwar außer Unleihen, Papiergeld zc. folde, welche die Domanen und Kirchengüter einerseits, die Gijenbahnen andererseits betreffen, viertens die allgemeine Finanzlage, die Budgets des königreichs und die Vilanzirung von Ausgaben und Einnahmen. Eines näheren Eingehens auf diese Verhältnisse bedars es an diesem Plate nicht, da das Buch von Sachs und das darüber im Jahrduch veröffentlichte Referat bereits aussührlichere Auskunft über dieselbem gegeben hat.

Unterstaatssekretär Herrfurth fommentirt (S. 168—193) das preußische Kommunasserier-Arthgeset vom 27. Juli 1885. Das Gesetz ging hervor aus einem Initiativantrag der Abg. v. Huene und Lieber, welche damit eine vom Herrenhause zu Erabe getragene Gesetzsvorlage von 1884 reaktivirten. Es hat allerdings nur einen provisorischen Charafter, durfte aber, wie herrfurth betont, nichtsdestoweniger voraussichtlich langere Zeit unverändert in Gultigkeit bleiben. Das Gejeg regelt die Gemeindeeinkommensteuerpflicht der Erwerdsgesellichaften mit juriftischer Perfonlichfeit, der gewerbtreibenden Kommunen und der Forensen hinfichtlich ihres Ginfommens aus Grundbefitz und ftebendem Gewerbebetrieb, iowie die des Staatsfistus bezüglich feines Ginfommens aus gewerblichen Unternehmungen, Domanen und Forften und trifft Beftimmungen über die Steuer= befugnig der Gemeinden. Durch lettere erfahrt die Bahl der fteuerberechtigten Landgemeinden eine Steigerung von 4665 auf 37356 und der betreffenden Ctadt= gemeinden von 1238 auf 1282. Die Zahl der steuerpflichtigen Gesellschaften wird gleichsalls durch das Geietz ausgebehnt. Der aus diesen neu eröffneten Steuerauellen fließende Mehrertrag ift, wie Herryurth meint, viel zu niedrig, auf
2 Millionen Mart bei den Reichstagsverhandlungen angenommen worden. Berlin erzielt allein von den 7 dafelbft befindlichen Kommanditgesellschaften ichagungs= weise eine jahrliche Mehreinnahme von 330000 Mark. Gine andere wefentliche finanzielle Menderung liegt ferner barin, daß bei Bertheilung ber fteuerpflichtigen Reinerträge der Gisenbahn=, Fabrit= u. f. w. =Unternehmungen auf die fteuer= berechtigten Gemeinden, welche bisher nach dem Pringip der Leiftungafähigteit (nämlich nach ber Bruttoeinnahme) erfolgte, in Zufunft ber Grundiat von Leistung und Gegenleiftung (d. h. die Vertheilung nach den Ausgaben an Ge-hältern und Löhnen) treten foll. Die Tragweite dieser Aenderung läßt sich noch nicht ficher ermeffen, die Bermuthung jedoch, daß biefelbe auf Roften bes Weftens und zu Gunften des Often der Monarchie fich vollziehen werde, durfte fich bewahrheiten. Höher noch als diese finanziellen Ergebnisse des Gesehes schlägt Ferrfurth die verwaltungerechtlichen an: eine Reihe ber ftrittigften, bas Gemeindeabgabewesen betreffenden Fragen werbe für die Kommunen und die Berwaltungsbehörden in

gleich befriedigender Weise erledigt und das kommunale Besteuerungsrecht, bisher vorzugsweise auf der Praxis der Berwaltungsbehörden und dem Restriptenrecht beruhend, erhalte eine seste gesehliche Grundlage. — Anhangsweise (S. 194—202) sind die ministeriellen Aussührungsbestimmungen vom 19. Oktober bezw. 5. Ros

vember 1885 beigefügt.

J. von Keußler referirt furz über das russische Geset betr. die Abschaffung der Kopfsteuer und die Ablösung der Domänenpacht vom 28. Mai (9. Juni) 1885 (S. 264—273) und über die russische Kapitalrentensteuer vom 20. Mai (1. Juni) desselben Jahres (S. 274—280). Ueber Rußlands Schulden, Ausgaben und Ginnahmen bringt das F.-A. S. 650—655 statistische Kotizen. K. van der Borght leitet die neuesten drei niederländischen Steuergesetz betr. die Branntweinafzise, die Erbschaftssteuer und die Stempelsteuer auf Effetten ein (S. 281 bis 286).

Geheimer Ober-Regierungsrath Dr. Vocke giebt eine Darstellung und Würsbigung der Anwendung der doppelten Buchführung in der italienischen Staaksbuchhaltung (S. 455—508). Bei einem Vergleich dieser italienischen Ginrichtung mit den deutschen Verhältnissen fommt er zu dem Schluß, daß das einsachere Rechnungswesen Deutschlands mit seiner Redissonsbehörde dieselben Dienste

leifte. -

In der folgenden Abhandlung: "Zwei fleuertheoretische Fragen" (S. 509—590), tritt Rleinwächter gegen die vielfach vertretene Unschauung, daß die Besteuerung burch ben Staat auf bem Berhaltnig von Leiftung und Gegenleiftung beruhen folle, und gegen die Boftulate einer bulgaren Berechtigfeit in der Befteuerung auf. Diefer Richtung gegenüber ift wiederholt betont worden, daß die Befteuerung ein Ausfluß der Staatshoheit sei. Nun faßt aber Al. den Gegensaß gleich von vornherein anders. Er stellt der nach seiner Meinung herrschenden Lehre, daß die Besteuerung eine persönliche Angelegenheit sei, d. h. daß jeder Bürger in der Steuer einen Theil seines Einkommens darbiete, die Lehre gegenüber, daß die Befteuerung ein fachlicher Borgang fei, daß nämlich der Staat in der Steuer einen aliquoten Theil der produgirten Guter (begiehentlich beren Werthäqui= valent) konfiszire, gegenüber. In der That ift aber die Besteuerung doch nicht ein rein sachlicher Borgang, sondern ein staatlicher Zwang der Einzelnen zur Abgabenentrichtung. Den von ihm vertretenen Gedanten verwerthet Rl. gu= nachft bei einer Auftlarung über bas Wefen ber einzelnen Steuern, führt ihn im Bergleich mit der vermeintlich herrschenden Theorie in theoretischer Beiprechung der Abwälzung der Steuern und des Berhältniffes der einzelnen Steuern, speziell bes der Real- zu den Personalsteuern, durch, und gelangt zu dem Schluß, daß die Ginforderung der Steuern in natura eigentlich das Rich= tigfte und in beidränftem Umfange burchgeführt auch heute noch fein Unachronismus sei — was ja vielleicht für Galizien oder Bukowina nicht unzutreffend fein mag.

Freiherr von Reihenstein bringt unter dem Titel: "Eine kommunale Finanzreform in Rordamerita" (S. 591-606), eine interessante Mittheilung über bie neuerdings in einer nordameritanischen Großstadt - Baltimore - hervorgetretenen Bestrebungen, die für viele amerikanischen Gemeinden typischen primitiven Steuerverhältniffe derfelben auf ein Niveau zu heben, das den Bedürfniffen der Gegenwart entspricht. Das Steuerrecht des im Jahre 1796 zur Stadt erhobenen und damit begabten Baltimore hat fich nur langfam entwickelt und ift heute noch empfindlich eingeschränkt. Gein Steuerwesen bafirt lediglich auf ber Bermogensfteuer nach einer auch in anderen Staaten wiederfehrenden, auf ber hiftorischen Entwicklung bafirenden Berfaffungsbeftimmung Marylands. dieser vermag die Stadt das bewegliche Bermögen nur in ganz unzureichens dem Maße heranzuziehen, Hinterziehungen und Kunstgriffe, der Steuereinschähung zu entgehen, find fehr häufig; mahrend andererseits das öffentlich leicht fagbare, wie das in vormundichaftlicher Bermaltung ftehende Bermögen unter dem Steuer= druck leidet. Die zwangsweise Berbeiführung der Zahlungen ftogt auf erhebliche Schwierigfeiten. Lange Zeit nämlich mar die Ginforberung ber Steuern an feine Frift gebunden; man verfaufte die rudftandigen Steuern an den Steuer= erheber gegen ein Entgelt, das theils baar zu entrichten, theils in Schuldicheinen ohne Sicherftellung zu hinterlegen mar. Damit erzielte man indeg ben Gingang

pon faum ber Balfte ber Steuern innerhalb bes Falligfeitsjahres und man griff baber 1835 jur Bewilligung eines Distonts an Diejenigen, welche ihrer Berpflichtung rechtzeitig nachtamen. Biele Steuerpflichtige endlich wiffen badurch, daß sie einen Theil des Jahres auf dem Lande wohnen, der Besteuerung in der Stadt zu entgehen. Diese llebelstände veranlaßten Manor und Stadtrath von Baltimore im Mai 1885, eine Kommission von 3 Mitgliedern einzuseten, welche Berbefferungevorschläge machen follten. Die Rommiffion gelangte gu bem folgenben Mefultat. Bunachft feien fefte Grengen zwischen dem Befteuerungerechte ber Stadt und dem des Ctaates einerseits, zwischen dem Baltimores und bem ber übrigen Gemeinden in Margland andererfeits in der und der Beife zu giehen. Sodann solle die Einschätzung und Beranlagung der Steuer beim beweglichen Eigenthum alljährlich, beim unbeweglichen alle 3 Jahre und zwar jedes Jahr bei einem Drittel neu ersolgen. Drittens solle ein geordnetes Exefutionsrecht geschaffen, die Steuern statt an einem in vier jährlichen Zahlungsterminen entrichtet und an Stelle ber Prämitrung der punttlichen Steuerzahler die faumigen mit einer Berzugeftrafe von 1 Prozent per Monat belegt werden. - 3. Eln, Professor der Nationalotonomie an der John-Hopting-Universität zu Baltimore, eines der drei Rommiffionemitglieder, reichte noch einen besonderen Entwurf ein, nach welchem er die einzige Bermögenöfteuer burch ein Suftem von Steuern erfett wiffen will.

Der kopenhagener Professor Wilhelm Scharling berichtet über die Finanzverhältnisse Dänemarks. Er stellt einleitungsweise die Vertheilung der Lasten der Nechtspstege, des Schulunterrichts, der Kranten- und der Armenpstege behufs richtiger Würdigung der diesbezüglichen Budgetpositionen des Staates, sodann die Finanzentwicklung, die Staatsaktiva und Passiva und die ordentlichen und außers ordentlichen Ginnahmen und Ausgaben des dänischen Staates dar. —

S. 656-673 des F.-A. finden fich Daten aus der Ginkommensteuerstatistit

einiger beutscher Staaten. -

Prof. Schanz bringt die Besteuerung der Genossenschaften in den einzelnen beutschen Staaten und in Cesterreich (S. 674—762), Ministerialrath Lewald in Karläruhe die direkten Steuern im Großherzogthum Baden nach Einfügung des neuen Einkommensteuergesehes in das badische Steuershstem zur Darstellung.

Dr. Frommer.

Eingesendete Bücher.

- 1. Adler, Georg, Dr., Dozent an der Universität Freiburg: Die Grundlagen der Karl Marrichen Kritif der bestehenden Bolkswirthschaft. Kritische und ökonomisch-literarische Studien. Tübingen 1887, Laupp. gr. 8°. 294 S.
- 2. Armenpflege. Schriften des Deutschen Bereins für Armenpflege und Wohlthätigkeit. 2. Heft. Stenographischer Bericht über die Verhandlungen der 7. Jahresversammlung im September 1886 zu Stuttgart, betreffend die Reform der ländlichen Armenpflege und die Behandlung von Armenstiftungen. Leipzig 1886, Dunder & Humblot. 8°. 113 S.
- 3. Nichtrott, P. F., Dr. jur. & phil. Gerichtsassessor in Berlin: Das Universitätsstudium und insbesondere die Ausbildung der Juristen in England. Nebst einem Anhange: Borschläge zur Reform der juristischen Ausbildung in Teutschland. Deutsche Zeitz und Streitfragen, hrsg. von F. v. Holhensborff. Neue Folge I. Jahrg. Heft 13.] Hamburg ISSG, J. F. Nichter. 80. 44 S.
- 4. Anipits, Rudolf, und Richard Lieben: Bur Theorie bes Preifes. Mit 4 Steintafeln. Leipzig 1887, Dunder & Humblot. 80. 52 G.
- 5. Banern. Die Ergebniffe der Berufszählung im Königreich Bavern vom 5. Juni 1882. III. Theil. Die baprische Bevölkerung nach ihrer gewerblichen Thätigteit. L. heft ber Beitrage zur Statistit des Königreichs

4197

- Bahern. Herausgegeben vom fgl. statist. Bureau, mit einer Einleitung von Karl Rasp, Regierungsaffessor. München 1886, Franz. gr. 8°. 571 S.
- 6. Berlin. Statistisches Jahrbuch ber Stadt Berlin. Zwölfter Jahrgang. Statistif bes Jahres 1884. Hrsg. von Richard Böckh, Direktor b. Statist. Amts der Stadt Berlin. Berlin 1886, Stankiewicz. 8°. 348 S.
- 7. Dernburg, Beinrich, Professor in Berlin: Die Reform der juriftischen Studienordnung. Berlin 1886, H. Miller. fl. 80. 41 S.
- 8. Economies. The Quaterly Journal of —. Vol. 1 No. 1 October 1886. Published for Havard University. Boston 1886, G. H. Ellis. 8°, 155 S. Erscheint vierteljährlich. Abonnement 2 Dollars für das Jahr. Enthält neben längeren rein wissenschaftlichen Auffähren auch Besprechungen von Tagesfragen.
- Education. Educational exhibits and conventions at the worlds industrial and cotton centennial exposition New Orleans 1884 85.
 Washington 1886, Government Printing Office. gr. 8°. 240, 576 unb 148 ©.
- 10. Enseignement. Revue internationale de l'enseignement, publiée par la société de l'enseignement supérieur. Redacteur: M. Edmond Dreyfus-Brisac. Paris 1887, Armand Colin & Cie. gr. 8°. 96 S. Enthält einen Auffah von Georges Blondel: La réforme des études juridiques en Allemagne.
- 11. Fischer, Johannes: Ein Fibeikommiß der Arbeiter. Die Baarzahlung im Kleinverkehr. Sine kritische Analyse des Flürscheim'schen Borichlages: Die Berstaatlichung des Grund und Bodens betreffend. München 1886, Selbstwerlag. gr. 8°. 118 S.
- 12. Forsell, Hans, Delegate of Sweden at the Monetary Conference at Paris 1881; Ex-Minister of Finance of Sweden: The appreciation of gold and the fall in prices of commodities. London 1886, E. Wilson. fl. 8°. 32 ©.
- 13. Forster, Wilhelm: Die physifalisch-technische Reichsanftalt. Gin Beitrag zur Berftändigung. Berlin 1887, Springer. 8°. 16 S.
- 14. Frankenstein, Kuno: Bevölkerung und Hausindustrie im Kreise Schmalfalben seit Anfang dieses Jahrhunderts. Gin Beitrag zur Sozialstatistit und zur Wirthschaftsgeschichte Thüringens. (Beiträge zur Geschichte der Bewölkerung in Teutschland seit dem Anfange diese Jahrhunderts, herausgegeben von Fr. Neumann Nr. II.) Tübingen 1887, Laupp. gr. 8°. 283 S.
- 15. Freund, Leonhard, Dr.: Forschungen über Staat und Gesellschaft. I. Stuzdien und Streifzüge auf spzial-wissenschaftlichen, juristischen und kulturzhistorischen Gebieten. 2. Heft. Leipzig 1886, Pfau. gr. 8°. 144 S. 2 M. 80 Af.
- 16. Garmo, Charles de, aus Juinois: Beitrag zur Lösung der Frage über die Beitragspflicht zur Unterhaltung der Elementarschulen. Historische und sozialpolitische Studie der Unterrichtsverhältnisse in Deutschland, England und Amerika. Zugleich 4. Heft des 4. Bandes der "Sammlungen nationalsökonom. und statist. Abhandlungen des staatswissenschaftl. Seminars zu Halle a. S., hräg. v. Prof. Dr. J. Conrad". Jena 1886, Fischer. gr. 8°. 99 S.
- 17. Guttstadt, Dr. med. Albert, Decernent im preuß, statist. Bureau, Professor: Die freie Liebesthätigkeit auf dem Gebiete der Krankenpslege und die Ausbildung des Krankenpslegepersonals in Preußen. Sonderabbruck aus dem Krankenhaus-Lexikon für das Königreich Preußen, Theil 2 Abschnitt 4 und 5. Berlin 1886, preuß, statist. Bureau. gr. 8°. 183 S.

- 18. Huber, Eugen, Projessor in Baset: Das Friedensrichteramt und die gewerb-lichen Schiedsgerichte im schweizerischen Recht. Basel 1886, Schwabe. 8º. 60 E.
- John, Dr. Richard Ed., Geh. Justigrath u. Professor ber Rechte in Göttingen: Strafprozefordnung für das Deutsche Reich nebst Ginführungsgeset, erlautert von —. II. Band, 1. Heft. Separatabbruck aus der "Gesetzebung bes Deutschen Reiches mit Erläuterungen". Erlangen 1886, Palm & Enfe. gr. 8". 418 G.
- 20. Italienijche amtliche Statistif: Bollettino di notizie sul credito e la previdenza. Anno IV Nr. 16–24 (August Dezember 1886. Roma 1886. Fratelli Bocca ed E. Löscher. gr. 8°. ©. 605–1103. 0,20 Lire jede Rummer.

Bollettino mensile della situazione dei conti degli istituti d'emissione etc. Anno XVII Rr. 7—11 (Juli — Rovember 1886). Roma 1886, Frat. Bocca ed E. Löscher. gr. 8°. Je 36 S. 0,30 Lira jebe Mummer.

Bollettino di legislazione e statistica doganale e commerciale. Anno III. Secondo semestre. Juli bis November 1886. Roma 1886, Eredi Botta. gr. 8°. ©. 1—850.

Statistica della stampa periodica al 31 dicembre 1885 e movimento dei periodici durante gli anni 1884 e 1885. Roma 1886, Frat. Bencini. gr. 80. 81 S. 1,50 Lire.

Bilanci comunali per l'anno 1884. Parte I. Roma 1886. 4°.

248 €.

Annali di Statistica. Statistica industriale. Fascicolo III. Notizie sulle condizioni industriali della provincia di Ancona. Mit 2 Rarten. Roma 1886. 8º. 41 ©. 1,50 Lire. —. Saggio di una storia sommaria della stampa periodica. Roma

1886. 8°. 236 S. 2 Lire.

-. Studi sulla composizione della popolazione per età in Italia ed in altri stati secondo gli ultimi censimenti pubblicati. Roma 1885. 80. 131 S. und 16 Tafeln.

Statistica della emigrazione italiana per gli anni 1884 e 1885. Con notizie di legislazione e statistica comparata. Roma 1886. 4º. 476, 74

und LXXXIV E. nebft 4 Tafeln. 5 Lire.

Movimento dei prezzi di alcuni generi alimentari dal 1862 al 1885. Roma 1886. 4º. 106 S. mit zahlreichen graphischen Taseln über Getreide: preise in früheren Jahrhunderten u. f. w. 4 Lire.

Popolazione. Movimento dello stato civile. Anno 1885. Intro-

duzione. Roma 1886. 4º. 46 E.

- 21. Jungit, B., Redatteur in Cincinnati: Beitrage gur Entwickelung der fogialen ober fogenannten Arbeiterfrage. Rorrespondenzartitel für den Cincinnoti-Boltsfreund. Cincinnati, Ohio, 1886, G. Rofenthal & Co. gr. S. 44 E.
- Rillermann, Johannes Georg, Cber-Umterichter in Baffau: Das Befitfteuer-Suftem, die fünftige einzige, dirette Steuerquelle aller Rechtsftaaten, bargelegt unter besonderer Berucksichtigung der baner. Steuerverhältnisse. 2., umg. Auflage. Paffau 1886, Reppler. 80. 63 C.
- Rlöppel, B.: Staat und Gesellschaft. Gotha 1887, F. 21. Perthes. 86. 450 S. 8 M.
- 24. Rolonisation. Bur inneren Rolonisation in Deutschland. Erfahrungen und Borschläge, herausgegeben im Auftrage bes Bereins für Socialpolitit. Auffäge von G. Schmoller, H. Thiel, H. Rimpler und Sombart. Mit e. lith. Plane. Leipzig 1886, Dunder & Humblot. 8°. 229 S.
- 25. Lammaid, Beinrid, Dr., o. ö. Profeffor bes Strafrechtes, bes Bolterrechtes und ber Rechtephilosophie in Innsbrud: Auslieferungspflicht und Afplrecht. Gine Studie über Theorie und Braris des internationalen Strafrechts. Leipzig 1887, Dunder & Humblot. gr. 80. 912 E. 18 Mart.

- 26. Landwirthschaft. Statistif bes Deutschen Reichs. Neue Folge Band V. Landwirthschaftliche Betriebsstatistit nach ber allgemeinen Berufszählung vom 5. Juni 1882. Berlin 1885, Buttkammer & Mühlbrecht. gr. 4°. 323 S.
- 27. Lippert, Julius: Kulturgeschichte ber Menscheit in ihrem organischen Aufbau. Erster Band (ber zweite Band erscheint in furzer Zeit). Stuttgart 1886, Enke. gr. 8°. 643 S. 10 Mart.
- 28. Liszt, Franz v., Dr., o. ö. Brofessor ber Rechte: Die Reform bes juristisigen Studiums in Preußen. Reftoratsrede in Marburg, Oftober 1×86. Berlin 1886, Guttentag.
- 29. Midler, Ernft, Dr.: Der öffentliche Haushalt in Böhmen. Beitrag zur Kenntniß und Beurtheilung der Selbstverwaltung in Cesterreich. Leipzig und Wien 1887, Töplit & Deuticke.
- 30. Mude, Dr. Joh. Richard, faiserlich ruffischer Staatsrath und ordentlicher Professor an der Universität Dorpat: Deutschlands Getreibeverkehr mit dem Auslande. Greifswald 1887, Abel. gr. 8°. 580 S.
- 31. Müniterberg, Emil, Dr., Gerichtsaffessor in Berlin: Tie Armengeletzgebung und das Material zu ihrer Resorm. (Heft 4 des 6. Bandes der staats und sozialwissenschaftlichen Forschungen, hrsg. von G. Schmoller.) Leipzig 1887, Dunder & Humblot. gr. 89. 569 S. 12 Mark.
- 32. Naturforicherveriammlung. Die naturwissenschaftlichen und medizinischen Staatsanstalten Berlins. Festichrift für die 59. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte. Im Auftrage des Kultusministers bearbeitet von Prof. Dr. A. Guttstadt. Berlin 1886, Hirjchwald. gr. 8°. 570 S.
- 33. Naturforicherveriammlung. Tageblatt der 59. Berjammlung deutscher Raturforscher und Aerzte zu Berlin vom 18. dis 24. September 1886 unter Redaftion von Prof. Dr. Guttstadt, Sanitätsrath Dr. Guttstadt und Dr. Sklarek. Berlin 1886, Schuhmacher. 4°. 467 S.
- 34. Neurath, Bilhelm, Dr., Docent der Nationalöfonomie an der technischen Hochschule zu Wien: Das Recht auf Arbeit und das Sittliche in der Bolfse wirthschaft. Wien 1886, Manz. 8°. 41 S.
- 35. Onden, Dr. August, Prosessor ber Nationalösonomie an der Universität Bern: Die Maxime "Laissez faire et laissez passer", ihr Ursprung, ihr Werden. Ein Beitrag zur Eeschichte der Freihandelslehre. Berner Beiträge zur Gesichichte der Nationalösonomie. Bern 1886, Wyß. 8°. 131 S.
- 36. Ortloff, Hermann, Dr.: Die Reform des Studiums der Rechtsz und Staatszwissenschaften. Mahnworte an Lehrer und Studierende. Berlin 1887, C. Heymann. 8°. 66 S.
- 37. Paren, K., Berwaltungsgerichtsdirektor a. D.: Die Rechtsgrundsätze des Agl. Preußischen Oberverwaltungsgerichts. II. Abtheilung. Berlin 1886, Heine. gr. 8°. S. 145—304.
- 38. Platter, J., Professor an der Universität in Zürich: Gustav Cohns "ethische" Rationalötonomie. Wien 1886, Pichlers Witwe & Sohn. 8º. 36 S. 0,40 Gulben.
- 39. Politique. Revue générale du droit et des sciences politiques —. Publiée par M. Nicolas Basilesco. I Nr. 2, Ottober 1886. Boucarest 1886. N. Basilesco. gr. 8°. S. 177—366. Erscheint vierteljährlich. Jahressabonnement 22 Franken.
- 40. Bojtiparfajien. Verslagen aan den Koning betrekkelijk den dienst der Posterijen, der Rijkspostspaarbank en der Telegrafen in Nederland 1885. 2. Band: Rijks-Postspaarbank. Haag 1886. v. Cleef. 40. 90 E. und viele Zajeln.

- 41. Poitiparfajien. Extrait du rapport au roi, concernant le service de la Caisse d'Epargne Postale des Pays-Bas, en 1885. Amsterdam 1886, Faddergon & Co. gr. 8°. 13 ©.
- 42. Maudnitz, Mobert W., Dr. in Prag: Die Findelpflege. Wien 1887, Urban & Schwarzenberg, gr. 8º. 82 S.
- 43. Meat, Karl Ferdinand, Dr., Rechtsanwalt in Gießen: Das gemeine deutsche Civilrecht. Vierter Band: Das Obligationenrecht. Darmstadt 1886, Bergsträßer. gr. 8°. 302 S.
- 44. Richter: Zur Frage der Rang- und Gehaltsverhältnisse der höheren Staatsbeamten in Preußen, insbesondere der Richter, Staatsanwälte und Bermaltungsbeamten unter Berücksichtigung auch der akademisch gebildeten Lehrer. Bon einem preußischen Richter. Hannover 1886, Helwing. fl. 8°. 24 S.
- 45. Moider, Wilhelm, Brofessor in Leipzig: Spstem der Finanzwissenschaft. Ein Hand: und Lesebuch für Geschäftsmänner und Studierende. Stuttgart 1886, Cotta. 8°. 699 S.
- 46. Sachsen. Zeitschrift des k. sächsischen statistischen Bureaus. Redigiert von B. Böhmerk. Supplementheft zum XXXII. Jahrgang (1886): Die Ergebnisse der sächslischen Berufszählung vom 5. Juni 1882. Dresden 1886, v. Zahn. 4°. 227 S.
- 47. Echäffle, Albert G. F., Dr., f. t. öfterr. Minister a. D.: Gesammelte Aufjäge, 2. Band. Tübingen 1886, Laupp. (Enthält Abhandlungen über Banfwejen.)
- 48. Edimmelpfeng, B.: Jahresbericht für 1886 des Instituts für taufmännische Informationen und Inkasso zu Berlin. 8°. 48 S.
- 49. Schoenfeld, H., Dr., ancien médecin de charbonnages, président: Les classes de prévoyance des ouvriers mineurs en Belgique. Extrait du Moniteur des intérêts matériels 1886. Bruxelles 1886, Guyot. 8°. 45 ©.
- 50 Echweidnitz. Bericht über die Gründung, Entwickelung und Birtsamfeit bes Gewerbevereins zu Schweidnitz. Jur Feier seines 50jährigen Stiftungssfestes versaßt von Or. L. Hübner. Schweidnitz 1886, Maifel. fl. 8°. 58 S.
- 51. Settegaft, Dr. H., Geheimer Regierungsrath und Professor an der landwirthschaftlichen Hochschule zu Berlin: Der Joealismus und die deutsche Landwirthschaft. Breslau 1886, Korn. fl. 8°. 131 S.
- 52. Shaw, Albert, Ph. D., associate Editor of the Minneapolis Daily Tribune: Cooperation in a western city. New York 1886, G. A. Stechert. gr. 80. 106 S.
- 53. Smith, Richmond M., A. M., Professor of Political Economy at the Columbia College: American Labor Statistics. Reprinted from Vol. I No. 1 of the Political Science Quaterly. Boston 1886, Ginn & Co. 8°, 83 S.
- 54. Zozialpolitik. Berhandlungen der am 24. und 25. September 1886 in Frankfurt a. M. abgehaltenen Generalversammlung des Bereins für Socialpolitik über die Wohnungsverhältnisse der ärmeren Klassen in deutschen Großstädten und über innere Kolonisation mit Rücksicht auf die Erhaltung und Vermehrung des Bauernstandes. Auf Grund d. stenograph. Niederschrift. Leipzig 1887, Duncker & Humblot. 8°. 138 S. 3 Mark.
- 55. Zvetbeer, S., Dr.: Graphische Darftellungen in Bezug auf die Silberfrage. Ungesertigt auf Grund der zweiten vervollständigten Ausgabe der statistisien Materialien zur Erläuterung und Beurtheilung der wirthschaftlichen Ebelmetallverhältnisse und der Währungsfrage. Berlin 1886, Puttkammer & Mühlbrecht.

423] Yiteratur. 423

- 56. **Wagner**, Adolf, Professor in Berlin: Finanzwissenschaft. Tritter Thei:: Spezielle Steuerlehre. 1. Heft: Steuergeschichte. Leipzig 1886, C. F. Winter. gr. 8°. 208 S.
- 57. Walras, Léon, Professeur d'Économie politique à l'Académie à Lausanne: Théorie de la Monnaie. Lausanne 1886. Leipzig, Tunder & Humsblot. fl. 86. 123 S. nebst Taseln.
- 58. Bilbrand, C., Landwirth zu Pifede: Tas fortichreitende Sinfen der Preife unter der Herifchaft der Schutzollpolitik. Wismar 1887, Hinftorff. 80.
- 59. Zittau. Jahresbericht ber handels- und Gewerbefammer zu Zittau auf das Jahr 1885. Zittau 1885, Menzel. 8°. 184 C.



Ein Mahnruf in der Wohnungsfrage.

Von

Gustav Schmoller.

- 1. Die Wohnungsnoth der ärmeren Klassen in deutschen Großstädten und Vorsichläge zu deren Abhülse. 1. Bb. 199 S., 2. Bb. 388 S. (Schristen des Bereins für Sozialpolitik Bb. 30 u. 31). 8°. Leipzig 1886, Duncker & Humblot.
- 2. Verhandlungen der Generalversammlung des Bereins für Sozialpolitit, im September 1886 abgehalten (Schriften des Vereins für Sozialpolitit Bb. 33). 8°. Ebend. 1887.
- 3. Ermin Reichardt, Dr., Die Grundzüge der Arbeiterwohnungsfrage. 74 S. 8°. Berlin 1885, Buttfammer & Muhlbrecht.
- 4. Zahlreiche Reports und Generalversammlungsberichte ber großen londoner Baugesellschaften aus ben letten Jahren.
- 5. Bielfache kleinere Mittheilungen der letten Jahrgänge des Arbeiterfreundes, Zeitschrift des Zentralvereins für das Wohl der arbeitenden Klassen, herausg von Dr. B. Böhmert und Dr. R. Gneist.

Seit den 40 er Jahren haben die furchtbaren Wohnungszustände in London und den englischen Fabrikstädten die öffentliche Aufmerksamsteit erregt. Auch in Deutschland begann man seit 1848 vereinzelt sich mit der Frage zu beschäftigen; ernstlicher aber doch erst in den 60 er Jahren. Und est traten dann zumal im solgenden Jahrzehnt andere Theile des sozialen Problems viel mehr in den Vordergrund. Erst seit einiger Zeit hat man angefangen einzusehen, daß der kleine Rückgang der Wiethen seit 1875 zwar die augenblickliche Noth in den Groß- und Fabrikstädten ein Untersommen zu sinden etwas ermäßigt, aber die Zustände im ganzen nicht verbessert hat. Das hart beweisende Waterial unserer deutschen Städtestatistik konzentrirte sich zu einer immer stärkeren Anklage gegen das Bestehende; der Arbeitersreund und andere Zeitschriften begannen dies und jenes Material zu sammeln; verschiedene

Broichüren, Preisschriften und Berichte wurden veröffentlicht. Um meisten hat der Berein für Sozialpolitik für Sammlung eines brauchsbaren Materials gethan; seine Debatten haben in weiten Kreisen Widerflang gefunden. In einer Reihe von Städten sind thatkräftige Arbeiterfreunde und Arbeiter im Begriff, praktisch ans Werk zu gehen.

Die folgenden Zeilen möchten nochmals weiteren Kreisen die ganze Bebeutung des Problems ans Herz legen.

Der Ausgangspunkt besselben ist psychologischer Natur. Es fragt sich, welche Wirkung die verschiedene Art des Wohnens auf die menschelichen, hauptsächlich die sittlichen Eigenschaften ausübe.

Man hat schon gesagt, der Mensch sei das, was er esse; jedensfalls richtiger ist es zu sagen, er sei das, was ihn seine Wohnung werden lasse.

Natürlich ist alle menschliche Gesittung ein unendlich komplizirtes Gesammtprodukt geistiger und materieller Einstüsse; aber unter den materiellen ist keiner wichtiger als die Wohnung. Man könnte unsere ganze Kulturgeschichte eine Geschichte der Wohnung nennen. Man hat den Bau des ersten eigentlichen Hauses als das Ende der Urgeschichte der Menschheit, als den Ansang der höheren Kultur bezeichnet.

Wer möchte sagen, in welche Zeit dieser erste Hausbau falle? Unsere älteren deutschen Rechtsquellen rechnen das Haus noch zu den Mobilien; dis ins 13. Jahrhundert zerstörte man das Haus des Bürgers wegen mäßiger Frevel. Es war noch ein halbes Wochhaus ohne allzuviel Werth!

Aber es war immer schon ein Haus, das sich von den Erdlöchern und Hütten zu Tacitus' Zeit so weit unterschied, wie die damalige von unserer heutigen Wohnung. Und daß der Germane dieses Wlockhaus zu fügen, daß er den Ziegels und Steinbau gelernt, das hatte ihn seß-haft, aus einem Nomaden zu einem Ackerbauer und Städtebewohner gemacht.

Der Garten- und Hausbau — nicht der Getreidebau fesselt den Menschen definitiv an die Scholle; der Hausbau für die einzelne Familie erzeugt erst das Familienleben, löst Bater, Mutter, Kinder und Gesinde aus der rohen Stammesgenossenschaft der Sippe aus; die vier Pfähle des eigenen Hauses umschließen nun und umfriedigen ein eigenartiges Dasein; das Feuer auf dem Herde des eigenen Hauses, das nie erlöschen soll, gilt jetzt als das Symbol der zusammenhängenden Kette von Generationen, die innerhalb dieser Wände ihre Traditionen und Heiligthümer bewahren sollen. Erst in das Haus sammelt der Bater Vorräthe für Kinder und Kindeskinder; erst mit dem Hause be-

ginnt eine gewisse Arbeitstheilung und Kapitalbildung, beginnt der Fleiß, die Sparsamkeit, alle wirthschaftlichen Tugenden. Nicht umsonst benennen wir mit dem griechischen Worte Haus "oikos" noch heute alle diese Eigenschaften und Tugenden.

So ist die menschliche Kultur, die Gesittung, sie rankt sich, wie das Epheu am Stamme, empor an äußeren Einrichtungen. Indem der Mensch nicht zufrieden ist, in Höhlen und Erdlöchern sich gegen Kälte und Feinde zu schüßen, indem er sede natürliche Bedürsnishesriedigung als Anlaß benügt zu sesten theischen Formen des Handelns, zur Aussgestaltung einer durchdachten Lebensordnung, indem er all sein Thun einreiht in den Zusammenhang eines Planes, der die Gegenwart und die Zukunst verbindet, indem er sein Haus eintheilt in verschiedene Räume mit verschiedenen Zwecken, indem er jedem Familienmitzlied und jedem Thun seinen sesten Platz zuweist, daut er zugleich sein eigenes Innere aus, setzt er seinen niedrigen Trieben seste Schranken, unterwirft er sich mit der häuslichen einer sittlichen Lebensordnung. Er daut mit dem Haus der Sitte und der Sittlichkeit ihre Altäre. Es ist ein unentreißdarer Zusammenhang zwischen jedem Fortschritt unserer inneren Kultur und unseren Wohngewohnheiten und Bedürsnissen.

Erst mit der komplizirteren Entwickelung der Hauseinrichtung, mit der Ordnung von Ställen und Vorrathskammern, von Küche und Wohnsimmer, von Kammern und Schlafzimmer, mit dem festen Ehrensitz für den Gast, mit dem bestimmten Lagerplatz für Mann und Frau, mit den bestimmten Kammern für männliches und weibliches Gesinde hat das reinere Familienleben, die höhere Gesittung sich ausbilden können. Ofen und Geräthe, Wandschmuck und Schränke, Truhen und Stühle in ihrer bestimmten Gestaltung sind der prägnanteste Ausdruck der jeweiligen Gesittung. Wer sich heute als älterer Mann noch erinnert, wie es bei Großvaker und Großmutter aussah, die ihren Hausstand noch im alten 18. Jahrhundert begründet, und es vergleicht mit dem, was ihn in seiner Wohnung an Teppichen, Kunstgeräthen und Vildern umgiebt, hat den sichersten Gradmesser sir den Kultursortschritt unserer Zeit.

Aber er wird auch, wenn er seine Schritte in die Vorstädte und Armenquartiere, — oder auch nur in das Hinterhaus, ins Souterrain, in die Dachwohnung des eigenen Hauses lenkt, schaudern, in welchem Gegensatz seine Wohnung zu der der Armen steht. Da wohnt eine Familie mit einem halben Dutzend Kinder in einem Raum, der für Speisen, Arbeiten und Schlafen zugleich dient, ein paar zerbrochene Stühle, ein oder zwei zerlumpte Betten, ein Tisch sind das einzige

Geräth. Der Dsen raucht, die Thüren und Fenster schließen nicht. Und daneben sieht es noch schlimmer aus, da hausen noch fremde Schlafgänger mit der Familie im selben Raume, dort ist das Zimmer nur mit einem Kreidestrich für zwei Familien abgetheilt. Ein Haus der Sankt Simeons-Gemeinde in Berlin schildert der Stadtmissionar Bockelmann folgendermaßen:

Es ist von 250 Familien oder Parteien bewohnt, von welchen 17 Frauen in wilder Ebe, 22 Dirnen, 17 ungetraute Baare, 4 von ihren Männern geschiedene Frauen sind. Auf einem Korridor liegen 36 ber fleinen Wohnungen. Die Fensterscheiben find vielfach burch Papier, Holz oder durch ein Tuch ersetzt. Go ist das Aeußere bes Hauses schon burchaus nicht ansprechend; wie viel weniger das Innere desselben! Man erblickt nur mit vielen Löchern versehene robe Kaltwände und das Fachwerk. Wenn es boch fommt, sind die Wände mit blauer ober grüner Wasserfarbe bestrichen, aber bas ift bann auch alles: ober man findet die Wände mit Zeitungen tapezirt. Der Fußboden hat solche große Löcher, daß man sich hüten muß, hineinzufallen. Es giebt wohl keine Familie, die zwei Zimmer besitt; wenn es boch tommt, ein Zimmer und eine kleine Ruche. Die durchschnittliche Größe ber Limmer beträgt 16 fuß Länge und 10 fuß Breite. Man findet 1 bis 2 Betten, Stuble, von Sopha nicht zu reben, einen fleinen eisernen Ofen, und das ift alles. Sämmtliche Sachen aber so schlecht, baß man sie schlechter nicht finden fann. Zu erwähnen ist auch noch ber ungeheuere Schmutz in biefen Wohnungen. 3ch fand Betten wenn man es überhaupt noch so nennen fann —, die thatsächlich rabenschwarz waren. Wenn ich so in einem Zimmer war, so dachte ich: mo mogen boch nur die Leute alle schlafen, benn ich fand zuweilen ein Bett nur, und eine Familie mit 5 Rindern. Bier ichlafen alebann in einem Bett, die übrigen Personen auf ber Erde, entweder auf Strob ober altem Zeug. Nun glaube man aber nicht, daß nur eine Familie in foldem Zimmer wohnt, nein, mitunter sind es zwei, ja ich weiß sogar von brei, die dann noch vier Kinder haben, von denen drei in einer Wiege liegen. -

llnd wie viele andere neuere Berichte erzählen uns noch Grauenhafteres. Ich erinnere nur noch an jene Schlafhäuser, wo in verpesteter Luft, ohne je kalt zu werden, dieselben Bettstellen Tag und Nacht versichiedenen Serien von Arbeitern, die in Bechselschicht thätig sind, dienen, an jene Quartiere, wo Männer und Beiber je nur für eine Nacht kampiren und bezahlen.

In diese Wohnungen der Arbeiter und der Armen, die einen großen Theil unserer heutigen Groß- und Industriestädte ausmachen,

kommt kein gesitteter Mensch — außer von Zeit zu Zeit der Polizist, der Steuerbeamte, der Armenpfleger und der Geistliche, selbst der Arzt kaum, den kann ja der Arme nicht bezahlen. Die Besitzenden und Gebildeten sehen das Elend nicht, vielsach wollen sie es auch nicht sehen.

Seit die unvergleichliche Feber von Bog zum ersten Mal ben Schleier aufhob, ber biefes entschliche Gemalde bisher verhüllte, hat man freilich angefangen, sich über das Rathiel zu besinnen, mit immer beutlicherer Stimme haben Mergte, Menschenfreunde, Miffionare, tüchtige städtische Beamte, Sozialpolitifer versucht, an das eingeschläferte Gewissen der Gesellschaft sich zu wenden; und wer schroff die psychologische Wahrheit aussprechen wollte, der mußte sagen: die Zustände sind so entsettlich, daß man sich nur wundern muß, daß bie Folgen noch nicht schlimmere geworden find. Nur weil ein großer Theil Dieser Armen bis jetzt einen Schatz guter Sitte, firchlicher Ueberlieferung, anständiger Empfindungen mit in biefe Boblen aus früherer Zeit gebracht hat, ist das Acuferste noch nicht geschehen. Das Geschlecht von Kindern und jungen Leuten aber, das jett in diesen Löchern aufwächst, das muß mit Nothwendigkeit alle Tugenden der Wirthschaftlichfeit, der Häuslichkeit, des Familienlebens - alle Uchtung vor Recht und Sigenthum, Unftand und Sitte verlieren. Wer feine ordentliche Wohnung hat, wer nur in ber Schlafftelle ichläft, ber muß ber Kneipe, bem Schnaps verfallen, er fann ichon feine animalische Wärme nicht anders herstellen. Wer alle Vergnügungen und Zerstreuungen außer bem Sause sucht, ber fann an Weib und Rind nicht ben erften Quell alles Glückes und aller Freude haben. Alle dauernden und ruhigeren Genüffe umschließt die eigene Wohnung, alle heftigen und rohen werden außerhalb derselben gesucht. Un das Leben im Wirthshaus knüpfen fich die ehelichen Zwiste, die Migachtung der Kinder für die Eltern. Die 14 jährigen Jungen verlaffen die elterliche Wohnung, an die fie nichts feffelt; fie geben als Schlafburschen babin, wo ihrer Benufsucht und Liederlichkeit die bequemfte Stelle geboten wird. Bon früh auf bem Laster, dem Schnapsgenuß ergeben, reifen sie bald zu Kandidaten des Buchthauses heran. In Schmut und Unordnung aufgewachsen, lernen fie auch in ihrem Innern nie die Reinlichkeit und Ordnung, welche Die erfte Vorbedingung gesitteten Lebens ift.

Gegen die Summe dieser den Einzelnen von seiner Geburt an umgebenden und beherrschenden Einflüsse helsen Schule und Kirche, Lehrlingszeit, Militärzeit und was sonst an günstigen Eindrücken vorshanden sein kann, nicht genügend. Wie eine Anzahl spanischer Kolosnisten im mittäglichen Amerika, die abgeschnitten im Urwald sich selbst

uiberlassen waren, wieder ganz auf das Kulturniveau der Indianer zurücksank, so nöthigt die heutige Gesellschaft die unteren Schichten des großstädtischen Fabrikproletariats durch die Wohnungsverhältnisse mit absoluter Nothwendigkeit zum Zurücksinken auf ein Niveau der Varbarei und Bestialität, der Rohheit und des Rowdythums, das unsere Vorsfahren sichen Jahrhunderte hinter sich hatten. Ich möchte behaupten, die größte Gesahr für unsere Kultur droht von hier aus. Die Lehren der Sozialdemokratie und des Anarchismus werden erst gesährlich, wenn sie auf einen Voden sallen, der so entmenschlicht und entseylich ist.

Wenn die Dinge so fortgehen wie in den letzten 25 Jahren, so treiben wir furchtbaren Gesahren entgegen.

Aber sind die Dinge wirklich so schlimm, handelt es sich nicht blos um einzelne Ausnahmefälle, haben die Wohnungen in der That im Laufe der letzten Generation sich so verschlechtert?

Ich will die oft vorgeführten statistischen Tabellen hier nicht wieder vorbringen. Ich will nur an ein paar der wichtigsten Zahlensergebnisse erinnern.

Unsere Statistif reicht für die meisten Städte nicht weiter guruck, als ins Ende der 60er Jahre. Unheimlich schnell stieg seither in den Großstädten fast überall die Zahl ber Wohnungen auf einem und demselben Grundstück, die Bahl der Hofwohnungen, die Bahl der Grundstücke mit über 10, 20, ja 30 Wohnungen, während die mit wenigen Wohnungen abnehmen. Es stieg meist sehr rasch die Zahl der Kellerwohnungen und ber Gebäude mit 4 und mehr Etagen. Berlin hatte 1861 erft 3785 Wohnungen in der 4. Etage und höher, 1880 ichon 31352. In Dresten wohnten noch 1875 12348 Personen so boch, 1880 schon 34451. Durch immer weitere Theilung der Wohnungen stieg die Bahl berer mit nicht mehr als einem heizbaren Zimmer. In Frankfurt a. M. machen sie 23 Prozent, in Leipzig 28, in Hamburg 39, in Berlin 49, in Dresten 55, in Breslau 59, in Stettin 59, in Königsberg 62, in Chemnit 70 Prozent aus. Je weiter wir nach Diten tommen, besto niedriger ist bie Lebenshaltung und die Wiberstandsfraft gegen bas Berabgebrücktwerben in schlechte fleine Quartiere. Gaft die Balfte ber Bevolferung lebt in Dresben wie in Berlin in fold fleinen Wohnungen, von denen ein großer Theil übervölkert ift. 31 2 - 5 Bewohner fommen in ben meisten größeren Städten auf Dieses eine heizbare Zimmer; in ben größeren Wohnungen fallen 1-2 auf einen jolden Raum. Neefe berechnet, baf 1880 in Dres ben 33 908 Perjonen in fogenannten überfüllten Wohnungen hauften, oder etwa 16-17 Prozent, bas maren verhältnigmäßig mehr

als in Berlin. Die Zahl der Miethwohnungen ist im Tsten jetzt überall auf 90—96 Prozent aller Wohnungen gestiegen. Nur noch wenige Prozente aller Familien können des Borzugs theilhaftig werden, auf eigenem Boden zu hausen. Die Zahl der Aftermiether, Schlaftellen und Chambregarnisten hat fast überall auss bedenklichste zugenommen; die Zahl der Haushaltungen mit solchen hat sich in Berlin 1861—1880 sast verdoppelt; in Dresden lebten schon 1871 etwa 10 Prozent der Bevölferung in dieser Form. Meist ist entsprechend der Unsicherheit des Miethverhältnisses und der Miethsteigerung auch der jährliche Bohnungswechsel gewachsen. In Dresden mußten 1876 5,3 Prozent der Familien ihre Wohnung wechseln, 1878 11,5 Prozent, 1880 28,7 Prozent. Das ist sast ein Drittel der Bevölferung. Welche Kosten entstehen dadurch, welcher Verderb und welcher Verlust an Mobilien; wie werden die sittlichen Bande des sich gegenseitig kontrollirenden Nachbar- und Hausgenossenorbandes gelöst, wenn jede Familie jedes zweite und dritte Jahr in ganz andere Umgebung versetzt wird. — Doch genug der beweisenden Zahlen. Die für uns wichtigere Frage ist die nach den Ursachen der ganzen Erscheinung.

Man könnte versucht sein, die Wohnungsverhältnisse ohne weiteres als das Ergebniß unserer sozialen Zustände überhaupt, als Folge des Lohnverhältnisses, der Lohnhöhe, der modernen Industrie darzustellen.

Und gewiß hängt die Frage mit diesen allgemeinen Elementen zusammen; zahlungssähigere, besser gelohnte Arbeiter könnten bessere Wohnungen bezahlen. Aber einerseits sind die Zustände doch nur so schlimm in den Großstädten und rasch wachsenden Fabrisstädten und gerade hier sind die bestbezahlten Arbeiter; die Wohnungsnoth ist da am schlimmsten, wo die Löhne relativ am höchsten sind. Andererseits ist die Noth geographisch sehr verschieden verbreitet; wir haben im Süden und Westen Deutschlands, welche in der Industrie am weitesten voran sind, sehr viel bessere Zustände als im Osten. Wie hoch stehen Stuttgart, Franksurt und andere rheinische Städte über Verlin oder gar Vressau? Man wird also jedensalls diese Erklärung als eine zu allgemeine, die Sache nicht erschöpfende bezeichnen müssen.

Man könnte ferner daran denken, die städtische Grundrentenbildung in die vorderste Linie bei Aufzählung der wirkenden Ursachen zu rücken. Je mehr die Menschen sich auf wenige Punkte zusammendrängen, desto mehr steigt der Monopolwerth des städtischen Grundbesites. Einige Benige bereichern sich, werden zu Millionären; Hunderte und Tausende sind verurtheilt, einen immer größeren Theil ihres Einkommens als Tribut an sie zu bezahlen.

Aber damit ist nur ein Symptom des sich abspielenden Prozesses hervorgeheben, nicht die Ursache; wenn ein immer größerer Andrang einer steigenden Zahl Menschen nach denselben begrenzten Wohnstellen stattsindet, so ist da nicht anders zu helsen, als daß man eine Auswahl trifft; der sozialistische Staat könnte sagen, ich weise von den jährlich zuwandernden drei Viertel auss platte Land zurück; die heutige Gesellschaft sagt, wir lassen den zu, der die höhere Miethe zahlen kann; es frägt sich, was ungerechter, verletzender, härter wäre. Wenn man nicht von Staatswegen dem Einzelnen seinen Aufenthaltsort zuweist, so muß ein Monopolwerth der meistbegehrten Stellen, eine hohe städtischen oder staatsichen Fistus slösse, die hohe vertheuernde Grundrente müßte bei gleichem Andrange dieselbe sein.

Nun ist aber die Höhe der Grundrente nicht einmal der wesentliche und wichtigste Faktor für die Entstehung der Wohnungsnoth; man könnte im Gegentheil behaupten, ihre Bildung sei noch einer der eingreifendsten Faktoren, um die Bauthätigkeit im Gange zu erhalten.

Der eigentliche Grund liegt darin, daß in unseren Groß- und Fabrikstädten sich seit 30 Jahren so rasch eine wachsende Arbeiterbevölkerung anhäust, für die nicht entsprechend gebaut wird, die, weil dem so ist, sich allzu leicht eine Verschlechterung der Wohnung gefallen läßt.

Es sind zwei wichtige psychologische Thatsachen, die den gewöhnslichen privatwirthschaftlichen Mechanismus mit seinen Motiven zum Handeln, mit seinen gewöhnlichen Konsequenzen hier lahm legen. Es ist eine Nachfrage vorhanden, aber sie wirkt nicht auf ein entsprechendes Angebot. Die Phrase vom Egoismus und vom Selbstinteresse der Betheiligten, das stets am besten für jeden zu sorgen wisse, zeigt sich hier — eben als Phrase.

Die Vorgänge sind, wenn man sie etwas überlegt, sehr einfache. Die unteren Klassen lassen sich eine Wohnungsverschlechterung leichter gefallen, als den Abbruch irgend einer anderen Lebensannehmslichteit, weil sie die Tragweite einer solchen Aenderung nicht übersehen, weil Mann und Frau, den Tag über auf Arbeit abwesend, die Wohnung leicht nur als Schlasstelle ansehen, weil sie nicht ermessen, daß Sitte und Familienglück, geistiges und körperliches Wohl ihrer Kinder daran hängen. Angezogen vom Lohn der Großstadt nehmen sie die schlechte Wohnung in Kauf, ohne zu ahnen, was die Folge davon sein wird. Der energische Kamps, den sede gesellschaftliche Klasse, jeder tüchtige Arbeiterstand um die Erhaltung und Behauptung der einmal erreichten Lebenshaltung führt und führen muß, um nicht auf tiesere Stusen

oder gar ins Elend zu versinken, dieser wichtigste Sperrhaken in der sozialen Hebung der Menschheit, der versagt hier am leichtesten, weil die Volgen der schlechten Wohnung erst in der Zukunft sich zeigen. Alle Berichte über die Wohnungsverhältnisse der Größstädte, jeder undefangene Blick ins Leben bestätigen diese Thatsache. Zeder kann im Kreise der ihm bekannten Familien Beispiele in Menge nachweisen, wie unter dem Oruck der Wohnungsnoth rasch die Ansprücke an die Wohnung sinken, wie Leute, welche früher zwei Zimmer hatten, sich mit einem begnügen, wie Familien, die allein wohnten, jest Chambregarnisten und Schlasburschen ausnehmen, Familien, die früher ihren Dienstboten ein Zimmer gaben, sie jest auf Hängeböden, in der Kücken. s. w. schlasen lassen.

Ebenso klar und einsach ist die andere Thatsache, nämlich daß für die Arbeiter nicht entsprechend gebaut wird. Die Wohnungen der ärmeren Klassen sind fast überall übermäßig im Preis gestiegen; man hat in böhmischen Fabrisstädten berechnet, daß der Kubismeter Lustraum hier von den Aermsten der Armen theurer in der Miethe bezahlt werden muß, als von den Reichen in den Glanzpalästen auf der wiener Ringstraße. Und wenn es so nicht überall ist, so weiß doch jedermann in jeder rasch wachsenden Stadt, daß die Armenwohnungen die höchsten Prozente abwersen. Und doch tritt die Privatspekulation nur ungern, nur zeitweise, nur ganz ungenügend an daß Geschäft heran, Arbeitersquartiere und kleine Wohnungen zu bauen. Auß einem einsachen Grunde. Die Bauspekulation will ja nicht vermiethen, sondern sie will bauen und verkausen, und zwar möglichst baar verkausen, um ihr Kapital wieder disponibel für neue Bauten zu haben.

Wer kann ihr Arbeiterwohnungen abkausen? Der kleine Mann, der ein eigen Häuschen erwerben will, kann höchstens eine Rente im Laufe von 15 bis 30 Jahren zahlen. Eine solche wird kein Bausunternehmer brauchen können; was soll er mit den kleinen Theilzahslungen anfangen. Aber auch der Bauunternehmer, der eine Miethstaserne für kleine Leute baut, findet nicht leicht einen Käuser. Wer will sein Kapital so anlegen, so vor allem neu anlegen? wer von Eltern und Größeltern her ein solches städtisches Haus als Rentensonds erhalten hat, der behält vielleicht das Haus; wenn er einen Gewinn machen kann, verkauft auch er. Aber die Käuser sind nicht leicht zu sinden, weil die Bermiethung an kleine Leute ein so unangenehmes Geschäft ist, das bei den heutigen Miethgewohnheiten und Zahlungssitten nur durch große Härte rentabel gemacht werden kann. Der gewöhnliche spießbürgerliche Rentier und Haußbesitzer will "anständige

veute" haben, er will sich rühmen, daß bei ihm der Herr Geh. Rath, der Herr Serr Sberst, oder wenigstens der Geh. Kalkulator oder sonst irgend ein betitelter Mann wohne. Das Geschäft der Bermiethung der kleinen Wohnungen fällt so leicht in Hände, die ein halbes oder ganzes Wuchersgeichäft daraus machen. Es sehlt die Konkurrenz, jedenfalls die ansständige Konkurrenz von Leuten, die ein Gewerbe aus dem Bermiethen kleiner Wohnungen machen. Harte Mittelspersonen zweiselhafter Art drängen sich zwischen Hauseigenthümer und Miether, die selbst für sich große Prozente heraussichlagen wollen; es sind theilweise Krämer, die den zahlungsunfähigen Miether zwingen, theure schlechte Waare bei ihnen zu kausen. Oft sind die Hausbesitzer selbst in prekärer Lage, arbeiten zu ausschließlich mit fremdem, theurem Kapital und müssen so, um zu existiren, jeden denkbaren Oruck mit unerbittlicher Härte aussüben.

Durch diese zwei einfachen, fast überall gleichmäßig sich wieders holenden psichologisch wirthschaftlichen Thatsachen befinden sich die ärmeren Klassen gleichsam zwischen zwei sie zermalmenden Schrauben.

Der Zug der Zeit und die wirthschaftliche Nothwendigkeit häuft Die Menschen immer mehr an einzelnen Buntten an; ber Grundwerth steigt; eine wilde Spefulation, theilweise jogar eine mit gefälschten Miethen arbeitende Spefulation sucht die Grund- und Bauferwerthe, Die Miethen und die Versicherungssummen immer weiter in die Bobe zu treiben. Und bie Zeche bezahlt vor allem ber fleine Mann: hat er vor Jahrzehnten 5 und 10 Prozent feines Gintommens für die Miethe gegeben, so muß er jest 15, 20, ja 25 und 30 bis 40 Prozent für die geringer werdende Wohnung geben. Der Miethvertrag, in alter Zeit ein menschliches und Bertrauensverhältniß bes hausbesitzers, ber ein Stockwerf übrig batte, zu der ins haus aufgenommenen Familie, ist zu einer juristischen Mausefalle, jedenfalls zu einem Geschäftsinstrument geworben, mit welchem große und fleine Spekulanten einer immer größeren Bahl ihnen perfonlich unbefannter Miether möglichst viel Geld abnehmen wollen. Der fleine Miether selber fann nur noch existiren, wenn er Chambregarnisten und Schlafganger ausnimmt, die früher im Sause des Meisters, des Brotherrn unter ber beilfamen Bucht des Familienstandes, jest als unabhängige, zahlende und begehrte Uftermiether das Familienleben berer vergiften, wo fie fich eingemiethet haben.

Kurz, was wir vorhin als bloße Thatsache hinstellten, den allgemeinen Rückgang der Wohnungsverhältnisse der unteren Klassen, haben wir jest als das nothwendige Produkt bestimmter psychologischer Ursachen und ter Gewohnheiten fennen gelernt, die unser Bauwesen, unser Miethwesen, unsere Miethverträge beherrichen.

Wie ist zu helsen? Wo hat die Reform einzusetzen? Das Ziel ist ein flares; aber die Mittel, wie zu demselben zu gelangen, sind weder einsach, noch rasch wirkend.

Wir muffen zunächst, soweit es irgend geht, erziehend auf bie unteren Rlaffen einwirfen, in bem Sinne, bag fie ben Werth einer guten Wohnung ichaten lernen; fie muffen begreifen, daß es gefährlicher ift auf ein gutes Zimmer, als auf ein Glas Bier, auf ein Sonntagevergnügen zu verzichten. Der Rampf gegen ben Alfoholismus, Die Verbreitung guter Lefture, jeder sittliche Ginfluß auf das Familienleben, jeder intellektuelle Fortschritt, jedes gute Beispiel fommt ba mit in Betracht. Aber eben weil die Wege ber Beeinfluffung gabireiche find, weil es sich um die gang allgemeine moralische und geistige Hebung ber unteren Alassen handelt, ift eine rasche und plögliche Besserung nicht zu erwarten. Wir fönnen uns nur mit dem Umstande tröften, baß die altere Rultur im Westen Deutschlands unzweifelhaft selbst die untersten Schichten ber Gesellschaft bort widerstandsfähiger gegen bie Berichlechterung der Wohnungen gemacht hat. Wir können daraus die Hoffnung ichopfen, daß die still und langsam, aber sicher wirkenden Fortschritte ber Gesittung auch im Often nach und nach die Leute weit= sichtiger und zäher machen werden, daß nach und nach alle Theile unjeres Volkes in den Kampf um Behauptung und Erhöhung ihrer Wohnungsansprüche eintreten werden, daß selbst die Aermeren die Wahrheit der Worte Beaconsfields einsehen lernen werden: alle Meniden äßen genug, manche tränfen zu viel, aber niemand fonne zu gut wohnen.

Beniger schwierig, weil unmittelbar faßbar, ist der andere Theil der Aufgabe. Wir müssen mehr kleine Wohnungen und bessere, gesundere kleine Wohnungen schnisch und baulich so gestalten, daß sie das normale sittliche Familienleben sördern. Wir müssen Geschäftssormen und Unternehmungssormen sinden, welche nicht der Grundwerthsspekulation nachjagen, sondern zusrieden mit einer mittleren Verzinsung des Kapitals in anständiger dauernder Weise unter loyalen Wiethverträgen das Vermiethungssgeschäft sür kleine Leute betreiben. Wir müssen, soweit es noch geht, auch die kleinen Leute zu Sigenthümern machen.

All das ist möglich, ganz leicht ist aber auch diese Aufgabe nicht. Zunächst stehen alle hergebrachten Gewohnheiten, Sitten, Geschäfts-

gebräuche, vielfach bie Bauordnungen, die Art unserer Bauunternehmungen der Besserung entgegen.

Durch die verschiedensten Mittel und Wege muß ben bisherigen festgewurzelten Gewohnheiten entgegengearbeitet werden. Wir können dabei hauptsächlich eine indirekte Wirksamkeit und eine direkte untersicheiden.

Die indirekte fällt dem Staat, der Kommune, dem Recht und der Polizei zu.

Man fann daran denken, das bestehende Miethrecht zu ändern, man hat vorgeschlagen, den Miethwucher wie den Zinswucher unter Strafe zu stellen.

Man könnte durch Reichs- oder Staatsgesetze allgemeine Normen über den Neubau von Wohnungen aufstellen, die als Minimalsforderungen dann den lokalen Bauordnungen zu Grunde zu legen wären.

Doch wird immer der Schwerpunkt dieser Thätigkeit in der lokalen Baupolizei liegen bleiben. Biel ist da schon geschehen. Noch mehr wird in Zukunst zu geschehen haben. Um meisten sündigen unsere städtischen Bauordnungen heute dadurch, daß sie alles über einen Kamm scheeren, daß sie dieselben Anforderungen wie für große Zinshäuser im Zentrum der Stadt an die Häuschen und Arbeiterwohnungen der Vorstädte stellen und so den Bau vertheuern und unmöglich machen.

Aber nicht blos das Bauen, sondern auch den dauernden Zustand der Miethwohnungen, die Art ihrer Belegung wird man da und dort unter polizeiliche Kontrolle stellen müssen. In Frankreich und England haben Gesetz, die freilich theilweise wenig ausgeführt wurden, den Kommunen und ihren Sanitätsorganen weitgehende Besugnisse der Kontrolle, der Untersuchung, des Berbots bestimmter Wohnungen gegeben.

lleberall sollten das ganze Aftermiethwesen und die Arbeiterlogirshäuser unter strenge Aussicht im Interesse der Sittlickeit, der Gesundsheit, des öffentlichen Anstandes gestellt werden. Die diesbezüglichen Polizeiverordnungen in Paris, in der Rheinprovinz haben die Zustände wesentlich gebessert, die schlimmsten Auswüchse und Unsitten sehr versmindert.

Rieben die Baupolizeiordnungen sollten in allen größeren Städten Miethordnungen, vor allem Aftermiethordnungen treten.

Ich will von diesen Aufgaben hier nicht eingehender reden; so wichtig sie sind, so vermag ihre Aussührung doch ebenfalls nur langsam einzutreten, nur dem gröbsten Unsug vorzubeugen. Wichtiger ist die direkte Thätigteit gegen die Wohnungsnoth, die Herstellung von

Organen, die für die Arbeiter und kleinen Leute bauen und die gebauten ober sonst erworbenen Wohnungen bis zum Verkauf verwalten oder sie dauernd vermiethen.

Much in dieser Beziehung hat man Anforderungen an Staat und Bemeinde gestellt - und nicht etwa blos von jozialistischer Seite. Dberbürgermeister Miquel hat vorgeschlagen, daß beide hauptsächlich für ihre Unterbeamten Miethwohnungen ohne jeden Zwang ber Benutung herstellen. Außerdem fonnte man vor allem baran benten, baß es Sache ber Rommune - nicht überall, aber je nach ben Berhältniffen, ben leitenden Personen, je nach dem Bedürfnisse - mare, einen Theil ber Grundstücksspekulation in die eigene Sand zu nehmen. Welche Gewinne jo zu machen sind, zeigen die wiener Berhältniffe, die Bebauung und Bargellirung ber alten Festungswerte, aus benen die Ringstraße mit ihren Prachtpalaften entstand. In Deutschland haben eine Ungahl größerer Rommunen mit der Uebernahme der niedergelegten Festungswerfe nach dieser Richtung bin glücklich operirt. Die Städte können jo nicht nur Hunderttausende gewinnen, die sonst doch halb unverdient ber Privatspekulation anheimfallen; fie konnen vor allem bie Bauthätigkeit beherrichen, einen Theil ber Baupläte an gemeinnützige Baugesellschaften abgeben und anderes mehr.

Aber natürlich ist all das nicht überall möglich, nur die integerste Stadtverwaltung, die nicht von einer Vertretung von Grundstücksspekulanten abhängig ist, kann so operiren.

lleberhaupt möchte ich, nicht sowohl aus prinzipiellen als praktischen Gründen, behaupten, wir dürften zunächst und im Augenblicke, wo so viele und schwere sonstige Aufgaben auf Staat und Gemeinde lasten, nicht zu große Anforderungen an beide stellen, selbst zu bauen. Es sind neben der rein spekulativen und privaten Bauthätigkeit noch eine Reihe möglicher und sehr wirksamer Organe vorhanden, deren Thätigkeit in Deutschland in erster Linie zu steigern ist. Ich meine

- 1) die der großen industriellen Unternehmungen, welche theilweise den Hausbau ihrer Beamten und Arbeiter durch Vorschüsse, Främien und Grundstückzuweisung fördern, theilweise selbst gute und billige Miethwohnungen herstellen,
- 2) die Baugenossenschaften kleiner Leute und Arbeiter nach englisch= amerikanischem Borbilde,
- 3) die Unternehmungen in den Händen der gebildeten und besitzenden Klassen, Stiftungen, gemeinnützige Uttien-Baugesellschaften 20., welche von Gemeinden oder Privaten ins Leben gerusen werden, eine gute Kapitalanlage darbieten, den Bau und Hausverkauf betreiben,

hauptjächlich aber burch ein solides und humanes Vermiethungsgeschäft außerordentlich günftig wirken können.

Bon großen Arbeitgebern ist in Deutschland in der That schon Grofartiges bisber geleistet worden. Boran steht die preufische Bergwerksverwaltung, hauptsächlich die jaarbrücker; sie hat an Brämien ju Sausbauten 2423 895 Mart in den Jahren 1842 bis 1872 gezahlt, daneben als Darleben 2062117 Mark aus ber Anappichaftskaffe und 1877 050 Mart aus Staatsfonds in berjelben Zeit gewährt, an ber Erbauung von 3742 Baufern mitgewirft. Aber auch Aftiengesellschaften und Private waren nicht mußig. Im Oberbergamtsbezirk Dortmund haben Privatwerkbesitzer schon 1874 an Arbeiterwohnungen errichtet: 1063 Vier=, 152 Zwei=, 56 Seche=, 43 Ucht=, 42 Drei=, 8 Gin= familienhäuser, daneben 9 Kasernen mit 138 Wohnungen, 38 Schlafhäuser mit Speiseanstalten für etwa 4800 Arbeiter. Die Firma Krupp in Effen hat eine gange Reihe Arbeiterviertel gebaut, meift Wohnungen zu 60 bis 150 Mark jährlich; sie verfügte 1882 über 3250 Arbeiterwohnungen, durch welche fie den Stamm ihrer tüchtigften Arbeiter zusammenhält. Der Bochumer Berein für Bergbau und Gußstahlfabritation fann jest 397 Arbeiterwohnungen vergeben, in welchen über 2000 Köpfe untergebracht sind, baneben besitzt er ein musterhaft eingerichtetes Rost- und Logirhaus, in dem 1500 männliche Arbeiter Plat haben. Die Arbeiter drängen sich nach ben gefunden, aut eingerichteten Wohnungen zu 88 bis 154 Mark Miethe. Mansfelder Rupferschieferbauende Gesellschaft mit ihren 17000 Urbeitern hat große Schlafhäuser gebaut, bann Arbeiterwohnungen für 3 bis 400 Familien (zu 36 bis 72 Mark jährliche Miethe), außerdem giebt fie billigen Grund und Boden, Darleben und Prämien zum Hausbau, wodurch fie bis Dezember 1883 738 Baufer für 1017 Namilien ins Leben rief.

Auch Kommunen haben nach dieser Seite sich ausgezeichnet. Die Stadt Snabrück besitzt ein Bergwerk mit 700, Steinbrüche mit 300 Arbeitern. Da sich der Hausbau durch die Arbeiter selbst nicht beswährte, errichtete die Stadt nach und nach 131 Häuser mit 250 Wohnungen zu jährlich 76 bis 96 Mark Miethe in eigenen Kolonien, mit Gärtchen, so daß die Leute Kühe und Schweine halten können; das ausgewendete Kapital verzinst sich in der Miethe nicht ganz, wohl aber in dem Vorzug eines Arbeiterstammes, wie er nicht leicht bei anderen Bergwerken gesunden wird.

Von anderen Ctablissements, die sich durch Bau von guten Wohnungen ausgezeichnet, seien noch erwähnt: die Mechanische Baumwollspinnerei und Weberei in Augsburg, die Norddeutsche Jutespinnerei und Weberei bei Schiffleck (400 Arbeiter, 200 Wohnungen), die Schiffswerft, Eisengießerei und Maschinenkabrik der Gebrüder Howald bei Kiel.

Wo die Etablissements ihre Wohnungen nur vermiethen, stellen sie regelmäßig die Bedingung, daß der Miether zugleich in dem Arbeitse verhältniß verbleibe. Das kann zu einer tadelnswerthen Abhängigkeit führen, muß es aber nicht. Wo die Unternehmer den Eigenthumserwerb begünstigen, thun sie es meist unter beschränkenden Klauseln. Sie müssen sich für gewisse Fälle ein Rückfaussrecht vorbehalten oder vorschreiben, daß der Verkauf der in ihren Kolonien liegenden Häuschen nur an einen Vergmann des Vergwerkes, an einen Arbeiter des Etablissements erlaubt sei.

Wenn diese ganze segensreiche Thätigkeit der großen Arbeitgeber überwiegend auf das platte Land und kleinere Städte sich bezieht, so ist sie doch auch in größeren Städten und ihrer Umgebung keineswegs ausgeschlossen. Hat es doch an Stimmen nicht gesehlt, die jedem großen industriellen Geschäft die Verpflichtung auferlegen möchten, für eine bestimmte Anzahl Arbeiterquartiere zu sorgen. Jedenfalls ist es wünschenswerth, daß auch auf diesem Gebiete energisch weitergearbeitet werde, daß der Osten Deutschlands dem rheinischen und westdeutschen Vorbild mehr als bisher nacheisere.

Die Baugenossenschaften der Arbeiter und kleinen Leute, die auch für Deutschland lange von B. A. Huber, Schulze-Delitzsch und anderen als das wichtigste Mittel der Verbesserung der Bohnungsverhältnisse empsohlen wurden, haben ihr Borbild in den englischen building societies. Man zählte deren zu Anfang der 70 er Jahre gegen 2000 mit mehreren hunderttausend Mitgliedern. Es sind vor allem Zwangssparkassen, die durch Kapitalansammlung ihren Mitgliedern das Baukapital zusühren wollen. Auch in Nordamerika, besonders in Philadelphia, haben sie eine erhebliche Thätigkeit entwickelt.

Neuerdings scheinen diese Gesellschaften ganz überwiegend den Charakter von Depositenbanken angenommen zu haben, welche ihre Fonds zu hypothekarischen Darlehen verwenden. Auch früher waren sie eine mehr sür den Mittelstand als für die Arbeiter bestimmte Institution. Jedenfalls haben sie in Deutschland früher fast gar keine Nachsahmung gefunden. Der Schulze Delitzsch'sche Bericht von 1883 führt zwar 35 Baugenossenschaften auf. Aber die wenigsten prosperirten. Biele existirten nur dem Namen nach. Ein erheblicher Theil verdankte

Die Entstehung wohlhabenden Leuten bes Mittelstandes, welche sich so etwas billiger ein Haus bauen wollten.

Reuerdings haben die wohlgelungenen Beispiele bes topenhagener und des flensburger Arbeiterbauvereins zur Rachahmung aufgefordert. Der erstere Berein wurde 1865 von 230 Maschinenarbeitern gegründet; jedes Mitalied macht sich verbindlich. 10 Jahre lang wöchentlich 40 Pfennige zu gablen; ber Berein baut selbst jährlich eine Angahl Säufer, über welche die Mitglieder loofen; ber glückliche Erwerber trägt bann Miethe und Restfaufgeld zusammen in Form einer Rente ab. Der Berein hatte 1885 15158 Mitglieber, er hatte 581 Saufer gebaut im Werth von 4 bis 5 Millionen Mart; er befag Vermögen Dezember 1884 1,7 Millionen Mart und einen Refervefonds von 139 115 Mark. Auch der flensburger, nach ähnlichen Grundfäten arbeitende Verein war rasch von 189 Mitgliedern (1878) auf 795 (1885) gewachsen; er hatte Dezember 1885 19 Häuser im Werthe von 99670 Mark bergestellt und besaß Grundstücke im Betrage von 29550 Mart. In Dresben, Chemnig, Leipzig, Köpenick und anderwärts will man jett ähnliches versuchen. Es ist febr zu wünschen, baf bie Berfuche gelingen und weitere Berbreitung finden.

Aber sie haben natürlich große Schwierigkeiten zu überwinden: nur eine Elite von Arbeitern, nur febr tuchtige Kleinmeister, Wertführer und Beamte find fähig, ben rechten Borftand zu mablen und ibn an Der Spite zu laffen; Die Kapitalbeschaffung wird immer nicht leicht jein; die Zwangsspareinlagen reichen nicht weit, ober wenn die Mitaliederzahl fehr groß, wächst die Schwierigkeit, die Generalversammlungen zu leiten; die Solidarhaft ichreckt, wenn fie adoptirt wird, die Wohlhabenden ab. Wenn der Grunderwerb und die Bauausführung billig zu steben tommen foll, so muffen bie Geschäfte in großem Stil betrieben werden, wozu die Personen und die Mittel leicht fehlen. Auch das 3beal dieser Genoffenschaften, jedem Mitglied den Erwerb eines eigenen Häuschens zu ermöglichen, ist keineswegs überall möglich und durchführbar. Es ist angezeigt an fleinen Orten, auf dem Lande, in ben Borstädten, aber nicht in dem Innern der Groß- und Fabrifftädte; es ist viel näherliegend in Niedersachsen und Westfalen, wo uralte Gewohnbeiten barauf hinweisen, als anderwärts. Für bie große Maffe ber ärmsten und in ihren Wohnverhaltniffen am meiften vernachläffigten Bewohner der Grofftadte find Baugenoffenschaften ein Ding der Unmöglichkeit. --

Für sie muß eine Art Patronage der Besitzenden und Gebildeten eintreten. Für sie erscheint die Form der Attiengesellschaft, der

Rorporation ober der Stiftung als das Organ, das am passenhsten die Funktion übernimmt, der Privatbauspekulation Konkurrenz zu machen. Ob sich dabei die Aktiengesellschaft von Ansang an ein humanitäres Ziel neben der Aktienverzinsung setzt oder sich wesentlich auf geschäftlicher Grundlage ausbaut, ob sie nur mit eigenem oder mit fremdem Kapital arbeite, ob der Staat wie in Frankreich und England mit großen verzinslichen Borschüssen ihre Thätigkeit erleichtere, ob die Aktiengesellschaft sich mehr an die großen Kapitalisten, wie in Mülshausen, oder an die kleinen, wie in London, wende, all das macht zuletzt keinen großen Unterschied, so wenig als der Unterschied zwischen einem Korporations bezw. Stiftungs und einem Aktienkapital. Auch die Frage scheint unerheblich, ob eine große Aktiengesellschaft an mehreren Orten arbeite, oder ob, wie es der Plan des Pastor von Bodelschwingh mit seinem Arbeiterheim in Bieleseld ist, ein Agitationsverein für ganz Deutschland die Errichtung lokaler Aktiengesellschaften ins Leben rufen soll.

Der Grundgedanke bleibt immer berfelbe: ein großes Rapital foll im Häuserbau oder Erwerb für die Zwecke der fleinen Leute angelegt werden; die Berginsung bis zu 3 oder 4, ja sogar 5 Prozent erscheint als möglich, wenn halbwegs richtig gewirthschaftet wird, und Miethen und Rückerstattungspreise gefordert werden, die den Rosten und den berkömmlichen Preisen entsprechen; diese Berginsung erscheint aber auch als genügend, zumal in einer Zeit, in welcher ganz sichere Anlagen nicht über 3 und 31/2 Prozent abwerfen. Die Berwaltung ber Beschäfte erscheint nicht als schwieriger, als die in anderen Aftiengesellichaften; von gewagten Spekulationen ist hier nicht die Rede; alle Erwerbungen und Ausgaben sind ber Kontrole und dem vorgängigen rechnerischen Ralfül mit Leichtigkeit zu unterwerfen; die Hauptgeschäfts laft ruht auf einigen tüchtigen Beamten und Architeften, die für ben Dienst jeder foliden Aktiengesellschaft oder Stiftung zu haben find. Die nöthige sutzessive Ausdehnung fann dem Geschäft durch Ausgabe neuer Uftien und Aufnahme von Unleihen gegeben werden. Der futzessive Verkauf von Säusern auf Rentenzahlung ist für eine solche Unstalt mit Leichtigkeit zu machen; das Bermiethungsgeschäft, das fie mit Silfe von tüchtigen Beamten, Hausmeistern und unter Theilnahme von humanitären Patronen und Patronessen betreibt, ist der Natur ber Aftiengesellschaft ebenfalls ganz entsprechend.

Die Erfahrungen, welche man in Deutschland bisher mit dieser Form des Hausbaues und des Vermiethergeschäfts gemacht hat, sind nicht durchaus günstig. Manche der in den 50 er und 60 er Jahren begründeten Aftienbaugesellschaften für Arbeiterwohnungen haben feine

besenderen Geschäfte gemacht, vor allem aber sind viele nach einem kurzen Anlauf ersprießlicher Thätigkeit sür Jahre und Jahrzehnte in eine Art vegetirender Lethargie verfallen; das vorübergehende Steigen des Zinssußes 1866 — 76 trug dazu bei, noch mehr aber wohl die Schläfrigkeit der an der Spize stehenden Persönlichkeiten und die Thatssach, daß alle öffentlichen Interessen anderweit in Anspruch genommen waren.

Immerhin haben auch bisher schon viele deutsche derartige Attiensgesellschaften Ersprießliches geleistet. Die gladbacher Attienbaugesellschaft für Arbeiterwohnungen hat 1870—85 279 Häuser gebaut, 192 verstauft, dabei 1871—77 jährlich 5°0, von da an meist 4°0 den Attionären gezahlt. Die barmer Baugesellschaft hat 1872—80 157 Häuser für 654 000 Mart gebaut und stets zwischen 3½ und 4°0 Dividende vertheilt. Bon anderen sind zu erwähnen: die franksurter gemeinnützige Baugesellschaft (1860—82 55 Häuser, worunter 32 Cottages, mit 260 Wohnungen), die Attienbaugesellschaft in Königsberg (109 Wohnungen), der nürnsberger Wohnungsverein (65 Wohnungen), die hamburger gemeinnützige Baugesellschaft (192 Häuser), die berliner gemeinnützige Baugesellschaft, die sehr gut steht, aber eigentlich seit vielen Jahren auf ihren Lorbeeren außruht; außerdem bestehen oder bestanden ähnliche Gesellschaften in Stettin, Görlitz, Lüdenscheid, Hagen, Bremen, Heilbronn.

Erheblicheres haben die schweizer und elsässer Gesellschaften geleistet; hauptsächlich die mülhäuser hat vielen anderen zum Muster gedient; sie hatte bis 1882 1028 Häuser gebaut, 731 verfauft; 1885 hatte sie von den Miethern und Hauserwerbern 4 261 080 Fr. vereinnahmt, davon 2 766 120 auf das Kento der Häuser.

All das tritt aber noch zurück gegen die Leiftungen der englischen, hauptsächlich der londoner Baugesellschaften. Nach einer glaubhaften Zusammenstellung sind in London 1841—85 an Arbeiterquartieren auf 253 größeren oder kleineren Grundstücken 29643 Familienwohnungen für 131 Mill. Mark hergestellt worden, in welchen sich gegenwärtig 146809 Personen besinden. Beit über die Hälfte dieser Thätigkeit ging von Baugesellschaften aus. Eine einzige Aktiengesellschaft, die Artisans Labourers and general Dwellings Company limited, hat gegen 5000 Häuser gebaut. Ihre Aktien lauten auf je 10 L. Die meisten dieser Gesellschaften besinden sich im blühendsten Zustand, können neue Aktien mit Ausgeld verkausen. Neben ihnen sind es Behörden, Stiftungen, Armenanstalten sowie Private, die in gleicher Absicht thätig waren. Auch wo humanitäre Gesichtspunkte mit maßgebend waren, ist doch stets insofern der geschäftliche Standpunkt gewahrt worden, als

eine mäßige landesübliche Berzinsung des Kapitals erwartet und erreicht wird. Einige Unterstützung fanden alle diese Unternehmungen in der englischen Expropriationsgesetzgebung, die gegen gesundheitswidrige Quartiere gerichtet ist, diese beseitigt und verhältnißmäßig nicht zu theure große Baupläze mitten in der Stadt den Gesellschaften lieserte. Aber das ist doch nicht die Hauptsache, so wenig als die Unterstützung durch Staatsanleihen.

Die Hauptursache bes Gelingens scheint mir barin zu liegen, daß sich das soziale Pslichtgefühl der Besitzenden hier mit einem großartigen Unternehmungsgeist und der vorangeschrittensten Bautechnik verbunden hat, um einerseits jene Arbeiterstädte von Cottages zu schaffen, wie Shaftesbury Park, Queens Park, Noel Park Estate, andererseits jene Arbeiterwohnkasernen zu bauen, wie die Peabodhhäuser, die Gattliff buildings, neuerdings die Katharine buildings der East-End-Dwellings Company limited. Wenn man die Pläne und Risse diese Karten studirt, kann man billig zweiseln, ob man mehr das eine oder das andere System bewundern soll. Mit beiden ist das technisch Vollendetste auf die denkbar billigste Weise geschaffen.

In den genannten Parks sind je 1200—2600 kleine Häuschen, jedes mit Hof und Garten, aneinandergereiht; für 6—11¹ 2 sh. wöchentlich ist ein solches Häuschen zu miethen. Deffentliche Plätze, Parkanlagen, Schulen, Vibliotheken, Arbeiterklubhäuser siehen mitten in diesen Quartieren, die mit allen Fortschritten der Neuzeit, was Bentilation, Wasserleitung, Dränirung betrisst, ausgestattet sind. In Noels Park wird der Bau einer Kirche geplant; überall ist für Feuerslöschanstalten gesorgt; es sind eigentlich kleine, relativ selbständige Stadtverwaltungen, um die es sich handelt; in Queens Park wohnen 15 000 Menschen; kein Wirthshaus wird zugelassen. Für Eisenbahn- und andere Verbindung sorgt die Verwaltung mit äußerster Anstrengung.

Das andere System der großen Kasernenbauten gilt natürlich auch hier als das weniger Vornehme; aber seine Nothwendigkeit wird für die Großstädte mehr und mehr allgemein zugegeben; selbst die Gesellschaften, die sich bisher rühmten, nur Einzelhäuser zu bauen, gehen jetz zu dem Versuche mit block-buildings über. Werthvolleres Bauterrain im Innern der Stadt kann man nur durch große Vauten mit 4-5 Stockwerken und mit einigen Läden außnützen. In der baulichen Unlage hat man sich bestrebt, die sämmtlichen Kommunikationswege dis zum Eingang in die einzelne Familienwohnung so freizulegen, daß sie jeden Moment vom Hose oder von der Straße auß überschen werden können; die Treppen liegen im Freien, die Höse sind nach innen von freiliegenden Galerien

umgeben; die Gemeinsamkeit von Aborten und anderen Räumen für mehrere Familien ist gänzlich beseitigt oder auf das geringste Maß besichrankt. Dadurch sind die den Kasernenwohnungen bisher anhastenden häßlichen Konstitte der verschiedenen Miethparteien, besonders der Frauen und Kinder, sehr vermindert, die Aussicht durch die Hausmeister ist erleichtert, die Hauptquelle zu liederlichem Verkehr ist verstopft. Die Metropolitan-Association vermiethet Quartiere von 3 Käumen zu 4-6 sh. wöchentlich, ja von 2 sh. 6 d. an. In den für die ärmsten Kassien bestimmten Katharine buildings werden ein Raum in den höheren Stockwerfen schon zu 1 sh. 6 d. wöchentlich, zwei Käume in dem ersten zu 5 sh. 6 d. abgegeben. Die Resultate sür Sittlichkeit, Gesundheit, Familienleben, Sterblichkeit sind in allen diesen Quartieren überraschend, wozu allerdings die strenge Hausordnung, die wöchentliche Einziehung der Miethe und andere derartige Verwaltungsmaßregeln wesentlich beitragen.

Sollen wir das in Deutschland nicht nachahmen können, weil unsere Zustände noch nicht so verzweiselt sind wie in London und den englischen Fabrikstädten? Was wir bisher in Deutschland an Bausgesellschaften hatten, das waren kleine spießbürgerliche Vorversuche. Es ist Zeit, daß wir jest die Sache in großem Stile, mit großem Kapital, mit Bautechnikern ersten Nanges in Angriff nehmen. Es giebt wenige gleich dringliche Aufgaben; um der Verrohung unserer unteren Klassen, dem schnicken Wohnungswucher, den ungesunden Miethsvershältnissen unserer großen Städte entgegen zu wirken, ist die Gründung großer humanitärer Vereine und Gesellschaften das einsachste und das am sichersten wirkende Mittel.

Dabei wird der Bau von fleinen Häuschen mit 1—2 Wohnungen nicht ausgeschlossen sein, aber doch zurücktreten mussen; ebenso der instematische Verkauf an die kleinen Miether.

Der Bau und Verkauf kleiner Häuser zu unbeschränktem Eigensthum gehört eigenklich auf das platte Land, wo jedes Häuschen in einem Garten steht, seinem Nachbar so sern gerückt ist, daß die matesriellen und moralischen Einsklüsse selbst verderblicher Nachbarn keine große Rolle spielen. Wo, wie in der Stadt, mehrere solcher Häuser unter einem Dache sind, wo man Wand an Wand bauen muß, da existirt die Unabhängigkeit des Hauseigenthümers doch nur in der Idee vollständig. Hier stört sedes laute Gespräch, seder Zank im Nachbarhause, man ist direkt beeinslust, wenn da ein lärmendes oder schädliches Gewerbe betrieben wird; der Schnapsladen, die Vermiethung von Zimmern an liederliche Frauenzimmer berührt die sämmtlichen Familien, die in

berfelben Strafe ihre Sauschen haben. Die Unbeschränftheit bes Eigenthums in den Händen einzelner räudiger Schafe wird hier zum Flucke für das ganze Arbeiterquartier; das hat man in Mülhausen und anderen Städten erfahren, wo die Häuschen in zweiter und dritter Hand bald die alten Mißstände der Uebervölkerung, des Schlafgängers wesens und noch Schlimmeres zurücksührten. Das hat sich auch in den englischen Parks, hauptsächlich in den Quartieren der Artisans-Labourers and general Dwellings Company gezeigt. In der 19. Generalversammlung berselben (März 1886) wurde eingehend barüber unterhandelt. Der Präsident der Gesellschaft Mr. Roel, M. B., sette auseinander, der Verkauf führe fast stets mit dem Tobe des ersten Er-werbers dahin, daß das Haus von kleinen Rentiers gekauft werde, die es vermiethen, nicht felbst bewohnen wollen, die eine Ueberfüllung mit Bewohnern zulassen; bald würden die Schänken nicht mehr fern zu halten sein; die ganze Ruhe und Anmuth des Parks drohe verloren zu gehen. "A small landlord is generally a bad landlord." Wer von den Miethern Eigenthümer werden wolle, werde es viel besser in der Form des Aftienerwerbs; Kündigung bei Lebzeiten habe Keiner zu fürchten, der regelmäßig bezahle, und im Todesfall seien solche Aftien viel besser zu verwerthen, als ein Haus. Gin Mitglied ber Bersammlung meinte, er sei Zeit seines Lebens von dem Gedanken erfüllt gewesen, jeder Engsländer musse sein eigen Heim haben. Aber er habe sich jetzt überzeugt, daß für die Städte in 9,10 der Fälle die Sache anders liege; ein Nachbar sitze da so dem anderen auf dem Halse, daß eine gemeinsam kontrolirende Aufsichtsgewalt nöthig sei. Liege diese Gewalt in den Händen eines Privatvermiethers, jo tonne fie druckend und ungerecht werden; auch der Uebergang dieser Gewalt in die Hände lokaler Gemeindeorgane tauge nicht. Sie brauchten wenigstens in London ihre Macht zu falsch. Das beste sei, wenn bie Autorität und restringirende Bewalt im Besitz einer Gesellschaft wie diese sei, welche, obwohl auf komsmerzieller Grundlage ruhend, das Wohl der Miether im Auge habe und ihre Beamten und Direktoren leicht zur Verantwortung ziehen tonne. Die Miether einer folden Gesellschaft seien in viel besserer Lage, als die kleinen Hausbesitzer auf eigenem Grund und Boden. Diese wären innerhalb des Parks noch viel übler daran, würden oft mit großem Berluft verkaufen muffen, wenn nicht die Befellichaft jest stets bereit mare, die Bauser gurudgufaufen.

In verschiedenen Gesculschaften scheint man in den letten Jahren durch absichtliches Zurückfaufen sich auf denselben Boden gestellt zu haben, auf dem sich diese Diskussion widerspruchslos bewegte.

Sie ideint mir ebenso lehrreich, als in ihren Motiven burchsichlagend. Be größer die Stadt, se mehr die Gebäude im Zentrum liegen, se weniger wohlhabend und gebildet die Bewohner sind, desto weniger ist die Erstrebung eines unbedingt freien Haus- und Grundseigenthums angezeigt, möglich und segensreich. Man hat, wie mir scheint, in Deutschland viel zu einseitig behauptet, sede gemeinnützige Baugesellschaft versehle ihren Berus, wenn sie nicht Hauseigenthümer ichaffe. Es leben in unseren großen Städten überhaupt nur noch wenige Prozent der Familien im eigenen Hause. Es ist gewiß wünschenswerth, daß diese Sitte wieder mehr zunehme — in den Vorstädten und für den besitzenden Mittelstand; aber ehe er solche Wünsche sich aneignet, ist es Thorheit zu glauben, man könne und solle den kleinen Mann, den Fabrikarbeiter, dazu bringen. Er ahmt doch immer die Lebensgewohnheiten der Mittelklasse nach; er kann in seiner Lebensshaltung nicht anders als durch diese Nachahmung steigen.

Dazu kommt, daß für die Menge dieser Leute doch oftmals das Wohnen in den Bororten zu zeitraubend, der Berkehr dahin zu theuer und zu schwierig ist. Gewiß muß man daß Herausziehen der Etablissements und der Arbeiter in jeder Weise fördern. Über es ist nur für einen Theil und nur sehr langsam möglich. Die Menge bleibt in den engen alten Mittelpunkten des städtischen Lebens. Die Wohnplätze der Armen und Aermsten sind in absehbarer Zeit von da nicht wegzubringen.

Der Schluß, ben wir darauß für die Aufgaben der dentschen Gegenswart ziehen, ist einsach: Soweit wir nicht auch in Deutschland schon Stiftungen für diesen Zweck haben, wie die dresdener Joh. Meherstiftung (über 300 000 Mark schon verbaut), die hamburger Juliuß Reestistung (4 Mill. Mark), die ottensensche Heefftstiftung (100 000 Mark), müssen wir große Aktiengesellschaften ins Leben rusen, die in den Vorstädten Einzelhäuser sür die Elite der Arbeiter, der kleinen Besanten, der Werkmeister bauen, aber nicht in erster Linie den Verkauf ins Auge sassen, die aber noch mehr beginnen, die eigentlichen Arbeiterund Armenquartiere im Zentrum der Städte aufzukausen, sie, soweit es nöthig ist, umzubauen nach den englischen Vorbildern, soweit es aber gebt, sie nur zu renoviren und in musterhafter Weise zu vermiethen.

Die letztere Aufgabe ist die, welche in ausgezeichneter Weise in Darmstadt und Leipzig, wenn auch zunächst in bescheidenem Maßstabe, aber mit großem Erfolge, in die Hand genommen wurde; es ist die, welche ber Berein für das Wohl ber arbeitenden Klassen sür Berlin in großem Maßstabe ins Auge gesaßt hat.

Die Form bes jetigen beutschen Aftienrechts wird hierfur wie für

alle gemeinnützigen Baugesellschaften einige Schwierigkeiten machen; mit ihrem Mißtrauen gegen Direktoren und Aufsichtsräthe, mit ihrer scharfen Verantwortlichkeit, welche gegen die Börsenspekulanten und Gründer gerichtet ist, schreckt sie humane Kapitalisten, Architekten, Juristen, welche doch von Ansang an auf jede Verzinsung über 4 Prozent verzichten wollen, ab. Doch werden diese Schwierigkeiten zu überwinden sein. Wenn nöthig, müßten gesetzliche Spezialbestimmungen für humanitäre Baugesellschaften gegeben werden. In Preußen kann man die Form einer landesherrlich bestätigten Korporation wählen.

Man hat eingeworfen, Aktiengesellschaften, welche nur bereits bestehende Häuser kaufen und vermiethen, änderten an der Sachlage nichts, weil sie das Angebot an Wohnräumen nicht vermehrten. Aber das ist ja das Eigenthümliche der Lage in manchen Städten, daß es weder an Häusern, noch an reger Baulust sehlt, sondern nur an Wohnungen für die kleinen Leute und noch mehr an Wohnungen, welche ihnen in einem Zustand und unter Bedingungen angeboten werden, welche ihr körpersliches und sittliches Wohl zu fördern geeignet sind.

Wie man den wucherischen Kapitalverfehr der Pfandleiher und Winkelbankiers am besten bekämpft durch Sparkassen und Darlehnsstassen, durch ein anständiges Leihgeschäft, so muß man den Wohnungswucher bekämpfen durch Schaffung lohaler geschäftlicher Organe, welche fähig sind und ein Interesse daran haben, ein anständiges Miethgeschäft im großen Stil zu treiben, ein Geschäft, das unter den Augen der Deffentlichkeit, im Bunde mit sozialem Pflichtgesühl in dem Maße für die Aktieninhaber nüglich ist, als es anständig ist und auf die soziale Hebung der Miethbewohner hinwirkt.

Und dazu gehört, wenn die Miethwohnungen technisch gut hersgerichtet sind, wenn gemeinsame Küchen, Aborte 2c. beseitigt sind, für jede Wohnung ein möglichst selbständiger Eingang geschaffen ist, wenn regelmäßig Prämien für gute Haltung der Wohnungen gezahlt werden, nicht allzu viel. Eine gute strenge Hausordnung, gute energische Hausemeister, Verbot des Schlasburschen- und Aftermiethwesens, Kündigung sür alle, welche als regelmäßige Krafehler oder Händelsucherinnen sich herausstellen, wöchentliche Mietheinziehung und womöglich eine Einrichtung, wie sie Miß Octavia Hill in London einführte, daß nämlich jede der kleinen Familien wöchentlich oder monatlich den Besuch einer Frau oder eines Herrn der höheren Stände empfängt, welche einerseits der Gesellschaft über sie berichtet, andererseits sie in allen Noth- und Krankheitsfällen berathet, als Fürsprecherin für sie bei den Organen der Gesellschaft auftritt. Die Miethzinserhebung kann mit diesem Besuch

verbunden werden. Deutschland, das auf sein elberfelder System der unbezahlten Armenpfleger so stolz ist, wird auch hierfür die nöthigen Kräfte sinden. Es ist eine Art Patronage, aber eine heilsame, es ist eine Brücke der Berührung und Berständigung zwischen Besitzenden und Nichtbesitzenden.

Wenn solche Plane gelingen, wenn im Verlause von ein bis zwei Menschenaltern nur 10 Prozent der Gebäude unserer Groß- und Fabritstädte in solchen Besitz und solche Verwaltung übergingen, so wäre damit schon unendlich viel gewonnen, ein Vorbild geschaffen, das auch auf die privaten Vermiether nothwendig zurückwirkte.

Der vorgeschlagene Weg wird von den einen als sozialistisch gepriesen, von den anderen aus demselben Grunde angegriffen werden. Er ist wie sede gesunde Resorm gleich weit entsernt von der reaktionären Tendenz, das Bestehende mit seinen Mißdräuchen und Wuchergewinnen zu erhalten, wie von der überstürzenden Hast, welche ohne weiteres allen städtischen Grunds und Hausbesitz in Staats oder Kommunalzeigenthum verwandeln will. Er lehnt sich an das Bestehende an, arbeitet nur mit sicheren, bekannten Mitteln und eröffnet doch eine große Perspektive auf mögliche soziale Umbildungen tiefgreisendster Art. Er enthält eine Bersittlichung rein geschäftsmäßiger Formen unseres wirthschaftlichen Lebens, eine Ethisirung, die doch den berechtigten Egoismus nicht beseitigen will; er ruft die verschiedenen sozialen Klassen gu Berührung und sittlicher Wechselwirkung herbei, ohne dem Geschäftseleben Zwang anzuthun.

Wie man nun aber auch über biesen speziellen Vorschlag benken möge: wem es Ernst ist mit dem Wohle und der Zukunft des Vaterslandes, der muß ihn annehmen oder Bessers vorschlagen. Die Zeit ist vorbei, in der wir die Hände in den Schoß legen dursten. Mit ehernen Schlägen pocht eine neue Zeit an unsere Thore.

Die bestigenden Klassen mussen aus ihrem Schlummer aufgerüttelt werden; sie mussen endlich einsehen, daß, selbst wenn sie große Opfer bringen, dies nur, wie es Chamberlain unlängst in London nannte, eine mäßige, bescheidene Bersicherungssumme ist, mit der sie sich schügen gegen die Spidemien und gegen die sozialen Revolutionen, die kommen müssen, wenn wir nicht aufhören, die unteren Klassen in unseren Großstäden durch ihre Wohnungsverhältnisse zu Barbaren, zu thierischem Dasein herabzudrücken.

Gelingt eine energische Agitation, wächst das Verständniß für die Größe und Bedeutung der Frage, dann wird man an jedem Ort je nach den lokalen Bedingungen und Verhältnissen leicht das heraussinden, was zu thun ist.

Das berufsgenossenschaftliche Prinzip im Krankenversicherungsgesetze

unter besonderer Berücksichtigung der Kassenorganisation im Stadtbezirke Berlin 1).

Von

Dr. jur. Richard Freund, Magistrats-Affessor in Berlin.

I. Die Organisation der Krankenversicherung nach Maßgabe des Gesetzes betreffend die Krankenversicherung der Arbeiter vom 15. Juni

1) Ich habe die folgende Abhandlung mit Bergnügen im Jahrbuch aufgenommen, weil sie aus konkreter Sachkenntniß heraus geschrieben und fähig ist, zur Klärung einer wichtigen Frage beizutragen. Taß ihre Tendenz meinen bischerigen Anschauungen widerspricht und daß auch ihre Lektüre mich noch nicht vom Gegentheil vollständig überzeugt hat, konnte selbstverständlich kein Hinderniß der Aufnahme sein.

Sieht man ab, daß von der Berufsorganisation der Arbeiter mehr erwartet wird als die Rrantenversicherung, jo muß man anerkennen, daß die billigere Berwaltung ber fehr großen Raffen ichwer in die Bagichale fällt, wobei aber wieder zu beachten, daß die fleinen Raffen wegen ehrenamt= licher Thätigfeit wieder gunftiger bafteben (nach S. 40 und 41 betrugen die durchschnittlichen Berwaltungskoften per Mitglied bei ben Raffen bis 200 Mitgliedern [12 Raffen] 202 Bf., von 200 bis 600 Mitgliedern [21 Raffen] 219 Pf., von 600 bis 1000 Mitgliebern [7 Raffen] 260 Pf., von 1000 bis 6000 Mitgliedern [19 Raffen] 176 Bf., von 6000 bis 16 000 Mitgliedern [6 Raffen] 146 Pf., bei ber Allgemeinen Ortstaffe mit 56 000 Mitgliedern nur 79 Pf.); ob aber nicht den fehr großen Raffen, gleichwie den fleinsten in Berlin, die Gimulation trot der Rrantenfontrolle über den Ropf machft, darüber geben die Bahlen zu benten. Rach der aus den beiden vorhergehenden Bahlenreihen berechneten und beigefügten Rolumne über die durchschnittliche Bahl ber jährlichen Rrantentage pro Mitglied - die je nach bem Berufe gang außerordentlich von einander abweichen - belief fich die durchschnittliche Zahl der Krankentage bei ben Raffen bis 200 Mitgliedern (12 Raffen) pro Mitglied auf 6,4 Tage, von 200 bis 500 Mitgliedern (18 Raffen) auf 5,1 Tage, von 500 bis 1000 Mit= gliedern (11 Raffen) auf 5,0 Tage, von 1000 bis 2000 Mitgliedern (7 Kaffen) auf 4.8 Tage, pon 2000 bis 5000 Mitgliedern (10 Raffen) auf 5,1 Tage, bahingegen von 5000 bis 16 000 Mitgliedern (7 Raffen) auf 6,8 Tage und bei der Allgemeinen Ortstaffe mit 56 000 Mitgliedern auf 8,0 Tage.

1883, beren Schwerpunkt in den Ortskrankenkassen liegt, basirt auf dem berufsgenossenschaftlichen Prinzip, auf dem Prinzip der Berufssgleichheit der Kassenmitglieder.). Dies kommt zum Ausdruck im § 16, Absat 2: "Die Orts-Krankenkassen sollen in der Regel für die in einem Gewerbszweige oder in einer Betriebsart beschäftigten Personen ersrichtet werden."

So führen die Motive auß: "Die gegenseitige Krankensversicherung der Berufsgenossen ist bei der relativen Gleichsheit der Krankheitsgesahr die rationellste, übt durch die bei ihr am leichtesten durchzuführende Selbstverwaltung einen wohlthätigen moraslischen Einfluß aus und erleichtert durch die nahen Beziehungen der Kassenmitglieder zu einander die zur Befämpfung der Simulation unsentbehrliche Kontrole." (Motive, Allgemeiner Theil.)

"die Orts-Krankenkassen werden ihre nächste Aufgabe am besten erfüllen und eine moralische Wirkung auf ihre Mitglieder am sichersten ausüben, wenn ihre Mitglieder lediglich aus Berufsgenossen bestehen." (Motive, Spezieller Theil ad §§ 13, 14, 15.)

Der Regierungs-Kommissar erklärte in der Kommissions-Verathung: "die Borlage gehe von der Auffassung aus, daß eine auf der Grundlage der Berufsgemeinschaft durchgeführte Kassenbildung sowohl der unmittelbaren Aufgabe der Krankenversicherung, als auch den mit der letzteren zu versolgenden sozialpolitischen Zielen am förderlichsten sein werde" (Aktenstück Nr. 211, Bericht der achten Kommission).

Die strenge Durchsührung des berufsgenossenschaftlichen Prinzips hat zur nothwendigen Folge die Dezentralisation der Krankenversicherung: so viel Gewerbe, bezw. Betriebsarten so viel Kassen. Am stärksten wird diese Folge hervortreten in sehr großen Städten, wo die Zahl der in den einzelnen Gewerben bezw. Betriebsarten beschäftigten Personen meistens 100 übersteigt (§ 16 Abs. 1, § 18), am schwächsten in kleinen Städten?), wo wegen der kleinen Anzahl der Berufsgenossen mehrere Gewerbe zusammengefaßt werden müssen, wo unter Umständen wie dies auch die Motive in Betracht ziehen — für sämmtliche Gewerbe und Betriebsarten nur eine Ortskrankenkasse errichtet werden kann³).

¹⁾ Bgl. jedoch hierzu unten unter IV.

²⁾ Bgl. die Angaben von Lewald: Die praftische Durchführung des deutschen Krantenkassengletzes von 1883, im 4. Hefte dieses Jahrbuchs von 1885. 112. Darnach waren jelbst in Franksurt a. M. nur in 46 von 248 vorshandenen Betriebsarten mehr als 100 versicherungspflichtige Personen vorhanden.

³⁾ Die bereits bei Einführung des Krantenversicherungsgesetes vorhandenen alten Kassen, die ber Reorganisation nach Maggabe des § 85 unterlagen und

So wird man denn in den einzelnen Städten 1), wenn man von denjenigen absieht, welche überhaupt keine Orts-Arankenkassen errichtet haben 2), eine größere oder geringere Anzahl von Orts-Arankenkassen sinden und diese Anzahl wird im allgemeinen in einem gewissen Ver-hältnisse stehen zur Größe der Einwohnerzahl: Berlin mit seinen 63 Orts-Arankenkassen nimmt die erste Stelle ein.

Es hat sich nun in neuerer Zeit in einigen größeren Städten die Ueberzeugung Bahn gebrochen, daß die Vielheit der Kassen eine gedeihe liche Durchführung der Kranken-Versicherung in den verschiedensten Beziehungen hindere und daß daher unter Aufgabe des berufszenossenschaftlichen Prinzips die Zentralisation der Kassen anzustreben sei.

Schon in einem Berichte des Magistrats zu Berlin vom 10. Desember 1885, welcher dem Oberpräsidenten der Provinz Brandenburg und von Berlin über den Fortgang der Durchführung des Krankensversicherungsgesetzes im Stadtfreise Berlin erstattet worden ist, wurde ausgeführt,

daß man bei der Beurtheilung der Organisations-Frage unter dem Gesichtspunkte der Leistungsfähigkeit der Kassen zu dem Enderesultate käme, daß die größte Kasse, d. h. also eine einzige Kasse sur sämmtliche zu versichernde Personen auch die beste sei.

Die Stadt Leipzig hatte 18 Orts-Krankenkassen errichtet. Um Schlusse des Jahres 1885 erwiesen sich nur 4 Kassen als leistungsund lebensfähig, und die Aufsichtsbehörde plante die Verschmelzung sämmtlicher 18 Kassen zu einer gemeinsamen Orts-Krankenkasse. Wir

welche speziell in Preußen insbesondere auf Grund des Gesets vom 3. April 1854 in großer Zahl errichtet waren — nach den Motiven betrug die Zahl am Schlusse des Jahres 1880: 4342 —, basirten ebenfalls auf dem berufsgenossensschaftlichen Prinzip und sollten die Grundlage und den Ausgangspunkt für die neue Organisation bilden.

¹⁾ Die vorliegenden Aussührungen können sich füglich auf die Verhältnisse ber Städte beschränken, da für die Landgemeinden mit Nothwendigkeit die Form der Gemeindekrankenversicherung oder der gemeinsamen Ortskrankenkasse aller Beruse zur Durchführung der Krankenversicherung gegeben ift. Wgl. Lewald a. a. D. S. 98 ff. u. 113.

²⁾ So waren im Königreich Batern Ende 1885 überhaupt nur 10 Ortstrantentassen vorhanden, dagegen 3901 Gemeindetrankenversicherungs-Anstalten. (Geset von 1869.) Bayern links des Rheins hat keine einzige Ortskrankenstasse. Bgl. Monatshefte zur Statistik des Deutschen Reiches, herausgegeben vom kaiserlichen skatistischen Amt, Jahrgang 1886 November-Heft.

finden in den diesbezüglichen Uften des Krankenversicherungs-Umtes ber Stadt Leipzig in einem Exposé des Dezernenten folgenden Baffus:

"Man kommt eben zu der Ueberzeugung, daß für das bei ber Krankenversicherung zu tragende Risiko nicht allein und auch nicht einmal in erster Linie ber Beruf ausschlaggebend ift, sondern baß noch andere Faktoren mitwirken, vor allem Bejchlecht und Leben 8= alter, daß aber auch, soweit wirklich ein Unterschied der Krankheitsgefahr in der Berschiedenheit des Berufs begründet sein sollte, derfelbe bei einer wirklich großen Kasse durch die Vertheilung auf die zahlreicheren Mitglieder ausgeglichen werde. . . Endlich wird, soweit durch diese Momente noch nicht alle Unterschiede gehoben sein sollten, die lleberzeugung bas ihrige thun, daß die minimale Ersparnif. welche vielleicht der eine Beruf gegenüber dem anderen beim Getrenntbleiben in Erhebung der Kassensteuer zu erzielen vermöchte, weit überwogen wird von den Vortheilen der billigeren einheitlichen Berwaltung einer gemeinsamen Rasse, von der Stetigkeit und Gleichmäßigfeit des Arbeitens und von dem Bewußtsein, durch ein verschwindendes Opfer, wenn es überhaupt eines folchen bedurfte, zu dauernder fester Gestaltung des Krankenversicherungs = Wesens bei getragen zu haben."

Die Stadt Chemnit hatte 10 Orts-Krankenkassen und die Gemeinde-Krankenversicherung errichtet; auch hier gewann man bald die Ueberzeugung — obgleich die finanzielle Lage der Kassen keineswegs ungünstig war —, daß doch aus anderen Rücksichten die Vereinigung sämmtlicher Orts-Krankenkassen und der Gemeinde-Krankenversicherung zu einer gemeinsamen Orts-Krankenkassen der Gemeinderung der Krankenversicherung am zweckmäßigsten sei. Dem "Verichte über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Chemnitz auf das Jahr 1885, Gewerbe- und Medizinial-Sachen, I. Krankenversicherung" entnehmen wir solgende Aussührungen über die angestrebte und durchgesührte Vereinigung:

"Die allgemeinen Erwägungen, daß die Krankenkassen je größer besto leistungsfähiger sind, indem die Bersicherungsgesahr bei einer größeren Bertheilung geringer wird, und größere Kassen besser im Stande sind, die großen Schwankungen in der Zahl der den einzelnen Gewerbszweigen angehörenden Kassenmitglieder, in den Beiträgen zur Kasse und in den Ansprüchen an die Kasse zu ertragen, als getrennte Kassen für einzelne Gewerbszweige, führten zu dem Gedanken, an Stelle der 10 OrtseKrankenkassen und der Gemeinde-Krankenversicherung eine gemeinsame OrtseKrankenkasse für alle der

Krankenversicherungspflicht unterliegenden Gewerbszweige und Bestriebsarten zu errichten.

Die Gründe, welche der Bevorzugung von Orts- Arantenfassen lediglich für Berufsgenoffen vor gemeinsamen Orts-Arantentaffen für verschiedene Gewerbe bei Erlag des Arankenversicherungsgesetzes untergelegen haben, nämlich bem genoffenschaftlichen Bewußtsein ber Raffenmitglieder Rechnung zu tragen, dem Bedürfniß genoffenschaftlicher Organisation zu entsprechen und baburch zugleich die einzelnen Kaffen ben nach ben Erfrankungs- und Unfallgefahren verschiedenen Rlaffen ber Arbeiter anzupassen, können hier wie wohl überall nicht zur Beltung tommen, weil ihnen die thatsächlichen Berhältniffe entgegen= fteben. In kleinen Orten fehlt für einzelne berufsgenoffenschaftliche Raffen die zu deren Lebensfähigkeit nöthige Anzahl von Mitgliedern. In großen Orten, wie hier, tritt ber dauernden Erhaltung eines bestimmten berufsgenoffenschaftlichen Bewußtseins bei einem Theile ber Arbeiter der theils durch die Jahreszeiten, theils durch die Alenderungen in der Geschäftslage und in den Lohnverhältniffen der verschiedenen Gewerbszweige bedingte Bechsel ber Beruffarbeit entgegen. Weiter wird die berufsgenoffenschaftliche Organisation der Arbeiter in dem Rahmen einzelner Orts-Krankenkassen oft bei lebergang ber Arbeiter zu einem anderen Arbeitgeber selbst bann, wenn dieselben bei derselben Berufsarbeit bleiben, durch die Trennung der Orts-Kranfenkassen nach ben verschiedenen Gewerbszweigen nicht nur nicht gefördert, sondern im Gegentheil gestört, da für die Zugehörigkeit zu den einzelnen Kassen nicht der Beruf der Arbeiter, sondern der Hauptbetrieb ber Arbeitgeber maßgebend ift, und biefer Hauptbetrieb oft ganz anderer Urt ift, als jener Beruf einzelner babei beschäftigter Arbeiter. Ebenso ift es unmöglich, die Orts-Rranfentaffen nach Bewerbszweigen und Betriebsarten jo abzugrenzen, daß jede Kasse nur Urbeiter umfaßt, welche gleichen ober sich nabestehenden Erfrantungs= und Unfallgefahren unterliegen, oder jede Kasse überhaupt sich nur auf die Angehörigen eines in sich geschlossenen, durch gemeinsame Interessen verbundenen Berufs erstreckt, ba die Abtheilungen ber statistischen Uebersichten, welche man gezwungen sein wird zu Grunde ju legen, einen formalen Charafter haben, nicht aber unter Berücksichtigung der materiellen Berufsintereffen gebildet find. Jene Erfrankungs- und Unfallgefahren find in jedem Gewerbszweige und jeder Betriebsart, ja in jedem einzelnen Betriebe gang verschieden. Sie sind weniger abhängig vom Beruf als vom Alter und vom Geschlechte ber Arbeiter, von der Eigenschaft ber zu verarbeitenden

Materialien, . . . von der Beschaffenheit der Arbeitsräume, davon, ob eine Elementarfraft bei den Betrieben verwendet wird oder nicht, von der Art der in jedem Betriebe von den einzelnen Arbeitern zu verrichtenden Arbeiten und von dem Arbeitsplaße der Arbeiter.

lleberdies würde eine Trennung der Krankenkassen nach den versichiedenen Gesahrenklassen gesunden, sonst allgemein giltigen Bersicherungsgrundsätzen widerstreiten, wenn es auch für zulässig gehalten wird, innerhalb jeder einzelnen Bersicherung verschiedene Gesahrensklassen und diesen entsprechende Beitragstarise einzurichten, und was die oben erwähnten berufsgenossenschaftlichen Organisationen betrifft, so vermögen wir nicht zu erkennen, welchen Bortheil dieselben den Orts-Krankenkassen bringen sollen."

In Dresden endlich, wo von vornherein nur 7 Orts-Krankenkassen errichtet wurden, ist man, vermuthlich aus denselben Gründen, ebensalls mit der Vereinigung auch dieser wenigen Kassen zu einer gemeinsamen Kasse vorgegangen.

Die Zentralisation der Krankenversicherung wird hiernach hauptsächlich aus dem Gesichtspunkte angestrebt, daß die Größe der Rasse durch Verkleinerung des Risstos der Versicherung auf die Leistungsfähigkeit der Kasse einen bedeutenden Einfluß ausübe; es ist also etwa keine Abneigung gegen das berufsgenossenschaftliche Prinzip als solches vorhanden, sondern dieses Prinzip hindert die Vildung großer Kassen, und nur deswegen soll es fallen gelassen werden. Man geht hierbei gleichzeitig von der Erwägung aus, daß einerseits dies Prinzip ohne irgend welche Nachtheile für die Durchsführung der Krankenversicherung ausgegeben werden kann, daß aber auch andererseits die Vortheile einer zentralisirten Kassenorganization so groß sind, daß ihnen gegenüber etwaige Rücksichten, welche außershalb des Zweckes der Krankenversicherung liegen, zurücktreten müssen.

In den oben bereits zitirten Motiven wurden besonders drei Gründe für die berufsgenoffenschaftliche Kassenorganisation hervorgehoben:

- 1) relative Gleichheit ber Krankheitsgefahr,
- 2) leicht durchführbare Selbstverwaltung,
- 3) Erleichterung der Kontrole zwecks Befämpfung der Simulation. Was zunächst den letten Grund anlangt, so kann derselbe als zustressend nicht erachtet werden: eine lofalisirte Krankenkontrole mit wirksamer Unterstühung des Gesches ist weit geeigneter zur Bekämpfung der Simulation. Eine wirksame Kontrole kann nur

ausgeübt werden durch Krankenbesucher, welche die Kranken in ihrer

Wohnung aufsuchen und sich von ihrer Arbeitsunfähigkeit personlich überzeugen, welche bei nicht bettlägerigen Kranken - und hier ist die Gefahr ber Simulation am größten — barüber wachen, daß bie ärzt= lich festgesette Ausgebzeit innegehalten wird. Für ben wirklich Kranken liegt hierin feine Särte, ber Simulant wird aber dadurch gezwungen, die "Nachtheile" der simulirten Krankheit, das Ausgehverbot, mit in ben Kauf zu nehmen; das erträgt er in der Regel nicht lange Zeit, sondern er überschreitet entweder das Ausgehverbot, oder er geht wieder in die Arbeit. Diese Krankenbesuche muffen, um ihren Zweck vollständig zu erfüllen, so häufig wie möglich geschehen, und so ist es flar, daß, je fleiner ber Kontrolbezirk ift, besto intensiver bie Kontrole sein fann. Rehmen wir z. B. ben Raffenbezirk ber Stadt Berlin, fo hat gegenwärtig jede der 63 Orts-Krankenfassen ihre besonderen, zum Theil bejoldeten Kontroleure (Krankenbesucher), welche natürlich keineswegs im Stande sind, die über den eine Quadratmeile großen Stadtbegirt vertheilten Kranken ihrer Kasse wirtsam zu kontroliren; bagegen wurde zweifelsohne eine fehr scharfe Kontrole mit geringeren Geldopfern und weniger Arbeitskräften 1) ermöglicht werden, wenn Berlin örtlich etwa in 63 Kontrol=Bezirke eingetheilt wurde und in jedem Bezirk 1 Kon= troleur die Rranten fammtlicher Raffen besuchte.

In größeren Kassenbezirken liegen also die Verhältnisse derartig, daß eine wirksame Kontrole überhaupt nur örtlich durchgeführt werden kann; in kleineren Bezirken würde die Wirksamkeit durch die Lokalissirung bedeutend erhöht werden, in sehr kleinen Bezirken bedarf es wiederum nicht der Begrenzung der Kontrole auf den engen Kreis der Berufsgenossen, in allen Fällen erscheint somit die berufsgenossenschaftsliche Kassen-Organisation entbehrlich, sicherlich aber nicht nothwendig oder besonders vortheilhaft zur Erreichung des Zweckes.

Die bestorganisirte Krankenkontrole muß aber unwirksam sein, wenn der Kasse nicht die Möglichkeit gegeben ist, Ueberschreitungen der Konstrol-Vorschriften durch Entziehung des Krankengeldes zu ahnden, und hier muß die Gesetzgebung helsend eingreisen. Nach Lage der gegenwärtigen Gesetzgebung ist die Kasse zur Entziehung des Krankengeldes bei Ueberschreitung der Kontrol-Vorschriften nicht berechtigt, und so hat auch der Bezirksausschuß zu Berlin mit Recht einer diesbezüglichen

¹⁾ Die Anzahl der besoldeten Kranfenkontroleure bei den einzelnen Kassen ist verschieden; so hat z. B. die Allgemeine Orts-Krankenkasse deren 5. 16 Kassen haben überhaupt besoldete Kontroleure. Im ganzen werden jährlich seitens der Orts-Krankenkassen für die Krankenkontrole aufgewendet: 21 530 Mark.

Statuten-Bestimmung seine Genehmigung versagt. Diesem lebelstande könnte burch eine in den § 26 Abs. 4 einzuschiebende Gesetzesbestimmung leicht abgeholsen werden 1).

Der zweite in den Motiven hervorgehobene Bunkt betrifft die Durchführbarkeit der Selbstverwaltung.

Die Selbstverwaltungs Drgane der Orts Arankenkassen sind die General-Versammlung und der von derselben gewählte Vorstand. Nach 37 Ubs. 2 des Gesetzes muß die General-Versammlung aus Verstretern bestehen, wenn die Kasse 500°) oder mehr Mitglieder zählt. Ist somit durch diese Bestimmung bei größeren Kassen die direkte Bestheiligung sämmtlicher Kassenmitglieder an der Verwaltung der Kasse prinzipiell ausgeschlossen, so macht es bezüglich der Bildung und der Funktion der General Versammlung keinen Unterschied, ob die Kasse aus 500 oder 50 000 Mitgliedern besteht.

Daß indeß die Berussgleichheit der Kassenmitglieder ein größeres Interesse für die Verwaltung und Entwickelung der Kasse bedinge und daß dieses Interesse der leichten Durchführung der Selbstverwaltung zu gute komme, kann man wohl im allgemeinen zugeben; es muß aber entschieden bestritten werden, daß die Beruss verschieden heit der Kassenmitglieder die Durchführung der Selbstverwaltung oder gar die Fortentwickelung der Kasse hindere. Es mag hier nur vorläufig konstatirt werden, daß in Berlin die "Allgemeine Orts-Krankentasse gewerblicher Arbeiter und Arbeiterinnen", welche etwa 57 000 Mitglieder zählt und über 100 der verschiedensten Betriebsarten umfaßt, die glänzendsten sinanziellen Resultate erzielt hat und in jeder Beziehung als eine der bestverwalteten Kassen zu betrachten ist.

¹⁾ Bgl. Mugban und Freund: "Vorschläge zur Abänderung bes Geseßes betreffend die Krankenversicherung der Arbeiter vom 15. Juni 1883" in der "Arbeiterversorgung" III. Jahrgang Nr. 26 u. 27 S. 480, 473 f. Darnach würde die Abänderung lauten:

[&]quot;Durch das Raffenstatut fann ferner bestimmt werden:

^{. 2)} daß Mitgliedern, welche den durch daß Kassenstaut sestgeseten Berhaltungsmaßregeln für Krantheitsfälle zuwiderhandeln, das statutenmäßige Krantengeld gar nicht oder nur theilweise zu gewähren ist.

Die Genehmigung der im Absat 4 unter Rr. 2 bezeichneten Bershaltungsmaßregeln kann durch die höhere Berwaltungsbehörde nach freiem Ermeisen versagt werden."

²⁾ Rach ber Regierungsvorlage (§ 38) sollte bie Delegirten-Bersammlung icon bei 100 Kassenmitgliedern eintreten.

Es kann also nicht behauptet werden, daß die Durchführbarkeit der Selbstverwaltung eine berufsgenossenschaftliche Kassen-Organisation verslange oder auch nur als sehr wünschenswerth erscheinen lasse.

Bir fommen schließlich zu dem an erster Stelle angeführten Bunkt, der relativen Bleichheit der Arankheitsgefahr.

Wir haben bereits oben geschen, wie von den Städten Chemnig und Leipzig übereinstimmend ausgeführt wurde, daß nicht der Beruf, sondern weit mehr das Geschlecht und Lebensalter der Kassenmitzlieder die Erkrankungsgefahr bedinge und für das bei der Krankenversicherung zu tragende Nisiko maßgebend sei. So bemerkt auch Dechelhäuser (Die Arbeitersrage, ein soziales Programm, Berlin 1886, S. 17), "daß die Krankheiten nicht wie die Unfälle in der Beschäftigungsweise, sondern in allgemeinen Dispositionen ihren Grund haben". Endlich möge auch auf eine Stelle in dem Berichte der achten Kommission (Aktenstück Nr. 211) hingewiesen werden:

"Gegen die Vereinigung verschiedenartiger Gewerbe zu einer Kasse wurde noch gestend gemacht, daß es eine Reihe von Gewerben gebe, in denen die Krankheitsgefahr eine sehr viel größere sei als in anderen, und daß deshald, namentlich wenn man die Vildung größerer Kassen-Organisationen von der Abstimmung der Vetheisigten abhängig mache, die Gesahr vorliege, daß die Angehörigen ungefährlicher Betriebszweige durch eine größere Anzahl von Angehörigen gesährlicher Betriebe überstimmt und zu einer für sie unzweckmäßigen und belastenden Kassenbildung gezwungen werden. Entgegnet wurde, daß die Verschiedenheit der Krankheitsgefahr in den verschiedenen Gewerbszweigen, von den hier außer Frage stehenden Betriebsunsällen abgesehen, aufgeswogen, der Regel nach sogar übertroffen werde durch die Verschiedenheit der Krankheitsgefahr in den verschiedenen Lebensaltern."

Wir verfügen leider noch nicht über eine Statistik der Krankheitsfälle mit Beziehung auf die in den einzelnen Kassen vertretenen Berufsarten¹), auf Grund deren man die Frage entscheiden könnte; indessen die eigentliche Bedeutung der Frage liegt doch in der finanziellen Seite, und da müßte man nach den bisherigen Resultaten, z. B. bei den berliner Orts-Krankenkassen, unbedingt zu dem Schlusse kommen,

¹⁾ Die Gewerbe-Deputation des Magiftrats zu Berlin hat vor turzem bie einleitenden Schritte zur Beschaffung einer berartigen Statistit gethan.

daß die Berufsverschiedenheit der Kassenmitglieder zum mindesten nicht nachtheilig auf das finanzielle Resultat der Orts-Krankenkassen wirke; denn, wie bereits erwähnt, die "Allgemeine Orts-Krankenkasse", die einzige "gemeinsame" Orts-Krankenkasse Berlins, hat in dem Betriebsjahr 1884 85 die höchsten lleberschüsse mit etwa 170000 Mark erzielt.)

1) Es dürfte vielleicht von Interesse sein, von der vollständigen Jahresrechnung dieser Kasse für 1886 Kenntniß zu nehmen. Wir lassen diese Rechnung hier folgen:

Einnahme.

	Mark	¥f.	Mark	Pf.
Un Bestand vom 31. Dezember 1885 Beiträge der Arbeitgeber sin Männer Beiträge der Arbeitgeber sin Männer Beiträge der Arbeitgeber sin Frauen Beiträge der Arbeitnehmer sin Frauen Beiträge der Arbeitnehmer sin Frauen Beiträge der einzelzahlenden Männer Beiträge der einzelzahlenden Frauen 14 025 Eintrittsgelder der Männer aus den Betrieben 13 258 Eintrittsgelder der Frauen aus den Betrieben 1899 Eintrittsgelder der einzelzahlenden Männer 1484 Eintrittsgelder der einzelzahlenden Frauen Ersableistungen Dritter, Männer 7428,66, Frauen 863,65 Mart Jurücgezahltes Krankengeld von Kurkosten Männer 216,70, Frauen 37,15 Mart jonstige Einnahmen Binsen	139 728 279 457 110 084 220 169 108 781 87 996 16 830 13 258 2 278 1 484 8 292 253 371 14 352 1 003 338	52 29 73 71 07 58 — 80 — 81 85 30 62 78	339 266 1 003 338	17 78
Nachweis bes Bestandes. Reservesonds, im Magistrats-Depositorium: Mt. 360 201 Pf. 80 Sparkasse, auf Buch Nr. 263 006: "74 647 "07 Zahlstelle I baar: "11 843 "92 Zahlstelle II baar: "7 107 "81 Summa: Mt. 453 800 Pf. 10 Zahl der Mitglieder 59 792.			1 342 604	95

Musgabe.

Ausgabe.										
		Mart	Pf.	Mark	Pf.					
Tür	8812 haustrante Männer I. Rlaffe mit		1							
Jus	183 583 Tagen (553 davon Unfall-	220 467	20							
	17 490)			1						
19	283 haustrante Manner II. Rlaffe mit	0.100								
	3792 Tagen (29 bavon Unfalltage 639)	2 469	30	1						
#	7867 hauskranke Frauen 1. Klasse mit	122 099	i	1						
	162 752 Tagen (101 davon Unfalls tage 3111)	122 099	_	1						
	415 haustrante Frauen II. Rlaffe mit			I						
**	7025 Tagen (5 davon Unfalltage 110)	3 513	70							
11	79 haustrante Manner außerhalb mit									
	2908 Tagen	5 220	20							
tr.	86 hausfrante Frauen außerhalb mit	0.007	00	1						
	2386 Tagen	$2637 \\ 28163$	93 50	1						
99	Unterstützungen an Angehörige männlicher	20 100	90	i i						
11	Mitglieder mit 22 270 Tagen	13 465	40							
,,	Unterftützungen an Angehörige weiblicher	20.3								
	Mitglieder mit 895 Tagen	335	52							
27	Unfallrente.	1 314	89							
17	Unfallzuschuß für Männer mit 4087 Tagen	1 617	05							
tř	Unfallzuschuß für Frauen mit 803 Tagen	198	90							
99	1901 heilanstaltstranke Männer mit 57 978 Tagen	102 237	66							
	1372 heilanstaltstrante Frauen mit 41 214	102 201	00							
137	Tagen	71 720	84							
-11	549 Sterbegelder für Männer	35 002	24							
19	237 Sterbegelder für Frauen	13 956	64							
##	Arznei.	140 149	28							
11	wund= und zahnärztliche Hilfe	9 703 3 309	55							
#	Bandagen	10 112	50							
"	Brillen	2 662	45							
"	extra ärztliche Verordnungen	2 135	09							
11	596 Arankentransporte nach den Heil=									
	anstalten	1 122	90							
H	Arzt-Honorare	44 721	10							
U	Drucksachen und Geschäftsbücher	8 235	40							
11	Porto	276	54							
11	Lofalmiethe	3 000	_							
17	Miethsteuer	185	40							
#	Diäten	224	50							
47	Utenfilien	208	55		F					
#	Beamtengehälter	35369 274	60							
"	Gasbeleuchtung	316								
#	Schreibmaterialien	96	40							
17	Berwaltungsuntoften (Gerichtstoften 193,33)	742	28							
11	zurückgezahlte Beiträge	324	19							
17	Binfen für eingefaufte berliner Stadt-Obli-	1.010	1 00							
	gationen	1 213	80	000.00						
	wirkliche Ausgabe	888 804	85	888 804	85					
	Bestand am 31. Dezember 1886			453 800	10					
				1 342 604	95					

Wir geben in der folgenden Tabelle eine Zusammenstellung über die im ersten Betriebsjahre bei den berliner Orts-Krankenkassen vorgekommenen Krankheitsfälle und über die Ausgaben an Krankengeld.

24			en der	er der jen	Mitglied	Ausgabe an Kranfengeld		
laufende Rummer	Name	Mitgliederzahl	Erfrankte in Prozenten der Mitgliederzahl	ie Dauer ! in Tagen	per M	nınt	⁰ / ₀ ber Gefammt- Ausgaben	ber
ube I	der Orts-Arankenkasse	itglie	e in P litglie	djfchnittliche Krankheit in		insgefammt	dusgaben	pro Kopf der Mitglieder
laufe		30%	frankt M	durchschnittliche Krankheit in	Pranfentage		Q 0/0 1	
			1.9)	pn	55	St		M
1	Allgem. Ortstrantentaffe ge-							
9	werblicher Arbeiter ac ber Bäcker	56 241 810	38,6 28,9	20,8 24,0	8,0 6,9	346 191 4 459	44,0 31,1	6,15 5,51
3 4	" Barbiere	380	21,1	17,8	3,8	871	23,1	2,29
5	herbergung 2c	9 500 875	19,2 48,5	24,3 17,9	4,6 8,6	47 834 5 304	46,2 29,3	5,04 6,06
6	der Bildhauer 2c	1 901	19,2	25.1	4.8	10 199	40,1	5.36
7 8	"Böttcher	369 180	35,5 28,3	20,2 15,7	7,2 4,4	924	64,3 53,6	10,17 5,14
9	" Buchbinder 2c	$2686 \\ 4142$	16,7 36,9	24,5 29,5	4,1 10,9	14 272 79 595	$\frac{46,0}{72,6}$	5,31 19,22
11	"Bürsten= und Ramm= macher	298	42,6	15,7	6,7	2 209	45,9	7,42
12	" Dadsdecker	506	13,8	28,7	4,0	2 152 17 141	42,6	4,25
13 14	" Trechsler 2c	2 472 102	26,9 35,3	23,0 43,3	6,2 15,3	1 860	47,8 67,5	6,93 18,24
15 16	"Friseure	152 426	21,7 28,2	34,6 16,6	7,5 4,7	532 2 466	34,1 45,4	3,50 5,79
17 18	" Goldschmiede	1 145 959	20,7 18,8	22,8 18,2	4,7 3,5	7 255 3 158	45,0 38,3	6,34 3,29
19	" Gürtler	$ \begin{array}{r} 2410 \\ 257 \end{array} $	20,6	23,2 19.0	4,8 3,3	14 153 810	45,3 32,7	5,87 3,15
20	" Handschuhmacher	1 088	17,1 11,3	18,8	2,1	2504	47,9	2,30
22	für den Gewerbebetrieb ber Raufleute ?c	8 551	19,2	19,9	3,8	36 346	41,6	4,26
23 24	der Alempner	4 653 557	20,7 17,6	16,9 21,0	3,5 3,7	23 484 2 025	48,4 28,4	5,05 3,64
25 26	"Rorbmacher 2c	372 301	26,3 21,9	8,6 12,7	2,3 2,8	624 1 231	19,4 43,4	1,67
27	" Rupferschmiede	262 203	28,6 41,8	17,5 14,6	5,0 6,1	1 986 1 489	56,0 38,9	7,58 7,34
28 29	" Lactirer	3 191	26,7	20,6	5,5	21 681	52,2	6,79
30 31	" Maschinenbauarbeiter 2c. " Maurer	15 733 14 025	57,4 25,2	18,6 23,7	6,0	305 164 103 672	66,2 51,0	19,40 7,39
32 33	" Mechaniker 2c	789 165	22,6 17,0	18,8 41.0	4,3 7,0	4 415 1 214	45,8 44,7	5,60 7,36
34	" Möbelpolirer	645	16,0	16,2	2,6	3 561	45,5	5,52

	Tag au Ausgabe							
Rummer	N a m e	erzahl	Prozenten der ederzahl	Daner Tagen	per Mitglied			Ī.
laufende Rummer	der Ort≥-Arankenkasse	Neitgliederzahl	Erfrankte in Prozen Mitgliederzahl	durchschnittliche Krankheit in	Krankentage 1	insgefammt	o der Gefammt- Ausgaben	pro Kopf der Mitglieder
			Erfr	durch R	Rrai	M	0	16
35 36	ber Zigarrenmacher 2c für das Gewerbe der Bers fertiger von Musikinstrus	724	20,7	22,9	4,7	6 286	45,0	8,68
	menten	100	19,0	23,6	4,5	426	41,4	4,26
37	der Nadler 2c	94	18,1	13,5	2,4	176	22,8	1,88
38 39	" Photographen	375 550	9,6 14,4	21,0 20,3	2,0 2,9	872 2 863	$\frac{22,6}{42,6}$	2,32 5,20
40	" Sattler	1 025	26,5	24.3	6,4	5 814	39,2	5,67
41	"Schlächter	1 999	46,5	15,5	7,1	8196	25,4	4,10
42 43	"Schmiede zc	5 540 833		$27.8 \\ 20.4$	8,3 11,9	57 357 11 808	56,2 50.4	10,35 14,18
44	"Schniede 2c	10 900		16,5	3,2	27 633	28,6	2,54
45	" Schornsteinfeger	53	47,2	19,4	9,2	536	47,8	10,10
46	" Schuhmacher	4 321	34,7	12,1	4,2	10 113	25,3	2,34
47 48	" Silberpreffer 2c	280	18,9	33,3	6,3	2 256	66,3	8,06
40	graphen	2 251	17,5	27.0	4,7	18 539	51,7	8,26
49	" Steinseter	483	17,6	19,5	4,5	1 630	91,7	3,38
50	"Stellmacher	474	64,8	14,6	9,5	3 857	41,9	8,14
51 52	" Strumpfwirker	252 183	20,6 40,4	$20,0 \\ 22,1$	4,1 8,9	$1018 \\ 2085$	37,0 50.6	4,04 11,31
53	" Tapezirer	1 968		17,4	3,9	8 241	39,3	4.13
54	" Tischler 2c	12 417	24,6	22,9	5,6	83 783	46,0	6,75
55 56	"Töpfer	549 155		$13,9 \\ 25,0$	2,4 4,3	$2316\ 852$	32,0 42,4	4,22 5,50
57	" Tuchmacher	69		$\frac{25,0}{24,5}$	3.9	283		4,10
58	"Uhrmacher	338	16,0	26,9	4,3	1 591	41,6	4,71
59	" Bergolder	1 179		17,5	4,4	6 227	42,8	5,30
60 61	für die Wäschefabrikation . der Weber 20	$\begin{array}{c c} 4 350 \\ 2 284 \end{array}$	23,2 26,4	23,9 19,4	5,6 5,1	14 425 11 504		3,32 5,04
62	" Weißgerber	321	35,5	20.0	7.1	2 733	56,6	8,51
63	" Beugschmiede	109	21.1	37,5	7,9	994	65,8	9,12
64 65	des Zimmerer-Gewerbes	4 089		17,6	7,6	35 100		8,58
00	der Zinngießer	54	31,5	5,9	1,8	147	45,6	2,72

Es muß vorweg bemerkt werden, daß aus der Zahl der Krankheitsfälle keineswegs ein allgemeiner Schluß gezogen werden kann auf die Vertheilung der Krankheitsgefahr bei den einzelnen Berufszweigen, für welche die Kassen errichtet sind, da ja hier nur die Ergebnisse eines Betriebsjahres vorliegen, auf welche die verschiedenartigsten Umstände eingewirkt haben können. So nehmen z. B. die Stellmacher, welche bezüglich des Erkrankungs-Verhältnisses in der vorliegenden Uebersicht vie erste Stelle mit 64,8 Prozent der Mitgliederzahl behaupten, in der im Statistischen Jahrbuch der Stadt Berlin (11. Jahrgang S. 200 f.) mitgetheilten Zusammenstellung für das Jahr 1883 mit 36,6 Prozent eine der letzten Stellen ein. Bon fast größerer Bedeutung als die Zahl der Krankheitsfälle ist deren durchschnittliche Dauer. Dieselbe beträgt bei der "Allgemeinen Orts-Krankentasse" 20,8 Tage bei einem Erkrankungs-Verhältniß von 38,6 Prozent der Mitglieder. Die Summe der Krankheitsfälle dei sämmtlichen Orts-Krankentassen beträgt 61 400 mit 1 271 526 Tagen. Das hiernach sich ergebende Erkrankungs-Verhältniß von 31,6 Prozent der Mitglieder bei einer durchschnittlichen Dauer der Krankheit von 20,7 Tagen disserrt somit nur wenig von den Ergebnissen der "Allgemeinen Orts-Krankenkasse". Dieses Ressultat muß für die Frage der Vertheilung der Krankheitsgesahr als höchst beachtenswerth erscheinen.

Die Ausgabe für Krankengeld bei ben einzelnen Kaffen ift nicht nur abhängig von der Zahl der Erfrankungen, sondern auch von der Bebe bes Krankengeldes und der Dauer der von der Raffe statutengemäß gewährten Unterstützung. Da indeß die meisten berliner Raffen ein Krankengeld von 1,50 Mark pro Tag gewähren und sich der größte Theil aller Erfranfungen innerhalb ber gesetzlichen Minimal = Unter= ftütungsbauer von dreizehn Wochen erledigt, so können die angegebenen Bablen immerhin einen Magftab für die Bergleichung bieten. Die "Allgemeine Orts-Krankenkasse" verausgabte an Krankengelo pro Ropf ber Mitglieder 6,15 Mart, mabrend bei ber Gefammt = Ausgabe von Kranfengeld mit 1404221,71 Mark auf den Ropf fammtlicher Mitalieder ber Orts-Krankenkassen 7,21 Mark entfällt. Denken wir uns also den Anschluß jämmtlicher Kassen an die "Allgemeine Orts-Krankenfasse" burchgeführt, so murde biese "gemeinsame" Orts = Krankenkasse bei einem Erfrankungs - Berhältniß von 31,6 Prozent ber Mitglieder, einer burchichnittlichen Rrantheitsbauer von 20,7 Tagen und einer Ausaabe an Kranfengeld von 7,21 Mark pro Kopf der Mitglieder ein febr gunftiges Resultat erzielen. Zwei ber größten Kaffen, Die ber Buchdrucker und ber Maschinenbau-Arbeiter, zahlen an Krankengeld über 19 Mart pro Ropf ber Mitglieder und muffen, um diese Leiftung erfüllen zu fönnen, die außerordentlich hoben Beiträge von 0,75 Mark bezw. 0.66 Mark wöchentlich erheben. Bir werden unten bei einer jummarischen Berechnung seben, daß die fingirte gemeinsame Orts-Arantenfasse die Leiftungen bei bem bisherigen Beitrags = Sate ber "Allgemeinen Orts Krankenkasse" von 0,39 Mart wöchentlich wurde erfüllen fonnen. Dies Resultat muß ben Sat bestätigen, daß bei sehr

großen Kassen, d. h. also bei einer durchgeführten äußersten Zentralissation ber Kassen-Organisation, auch sehr bedeutende Berschiedenheiten in der Krankheitsgefahr durch Bertheilung auf die große Mitgliederzahl ausgeglichen werden.

Bir müssen sonach, am Schlusse dieser Betrachtung, zu der Ueberzeugung kommen, daß die in den Motiven hervorgehobenen Gründe für eine berufsgenossenschaftliche Kassenorganisation nicht so schwerzwiegend erscheinen, daß man um ihretwillen Bedenken tragen könnte, das Prinzip der Berufsgleichheit der Kassenmitglieder aufzugeben.

II. Bir gehen nunmehr über zur Erörterung der positiven Borstheile einer zentralisirten Kassenorganisation, und da kommt in erster Linie in Betracht: die Ersparniß an Verwaltungskosten. In der Regierungs-Vorlage war die Minimalzahl der Mitglieder für eine zu errichtende Orts-Krankenkasse auf 50 festgesetzt. Die Reichstags-Kommission erhöhte diese Zahl auf 100 und führte zur Begründung an: "Daß für die zu bildenden Kassen eine Minimalzahl von Mits

gliedern vorzuschreiben sei, erfannte man allseitig an; über bie Zahl selbst stellten sich Meinungsverschiedenheiten heraus. Dieselbe erschien einem Theil der Kommission zu niedrig gegriffen. Man hob hervor, daß fleine Kaffen naturgemäß höhere Berwaltungstoften hervorrufen mußten. Alle Ausgaben für Berwaltungs= toften aber feien, ftreng genommen, Schädigungen bes Volksvermögens. Die Praxis habe die Wahrheit jener Thatjache erwiesen. Es existirten z. B. zu Berlin eine Anzahl Krankentaffen mit wenigen Mitgliedern bis zur Zahl 12 herab. Die Berwaltungefoften stiegen dabei fast genau im umgefehrten Berhältniß ber Mitgliederzahl bis auf 39 Prozent, mahrend ber Durchschnitt derselben bei den berliner Orte Rrankenkassen etwa 11 Prozent betrage. Gine freiwillige Bereinigung folder Raffen zu größeren Berbanden sei nicht zu erwarten, ba einer solchen bas Interesse bes verwaltenden Berjonals, der jogenannten Altgesellen, entgegenstehe. Es fei beshalb unbedingt nöthig, die Behörden mit Zwangsmitteln zur Verhinderung so unzweckmäßiger Kassenbildungen auszurüften." (Bericht ber achten Kommiffion Aftenstück Der. 211.)

Niemand wird wohl die Richtigkeit dieser Aussührungen bestreiten wollen, und die folgende Tabelle bezüglich der gegenwärtig funktionisrenden berliner Orts-Krankenkassen wird für die Beurtheilung der Frage weiteres Material erbringen:

laufende Rummer	0)	Zahl der Mitglieder	Es wurden verausgabt an Verwaltungsfosten						
lum?	Na me	Rite	i		ال دد	naa	ber	a .i	
6 3	ber	2 y	insgefammt		% der Ge- fammt- ausgaben	an Gehältern	pro Kopf der		
enb	Orts:Rrantentaffe)Q]	336		fam usg	Bet	38. 1.1.5.	ĥ:	
lau		Bah	.=		0/0	an	pro	3	
			16	18		16	M	13	
1	Allgemeine Orts : Rranten:								
	faffe gewerbl. Arbeiter 2c.	56 241	44 900	15	5,7	32 436		79	
2	der Bäder	810 380	2 528 941	70 36	17,6 24,9	$\frac{3180}{674}$	$\frac{3}{2}$	12 47	
3	" Barbiere	900	341	-00		014	2	41	
	herbergung	9 500	14 376	80	13,9	14 280	1	51	
5	der Bierbrauer	875 1 901	1 926 3 292	25 30	10,6 12,9	$\frac{1200}{2700}$	2	20 73	
7	"Böttcher	369	476	90	8,2	540	1	29	
8	" Brunnenbauer	180 2 686	224 3 850	52	13,0 12,4	3 382	1 1	25	
10	" Buchbinder	4 142	5 564	83	5,1	4 008	1	34	
11	Bürftenmacher	298	524	55	10,9	-	1	76	
12 13	"Dachdecker	506 2 472	895 3 820	70 68	17,7 10,6	$\frac{460}{2700}$	1	77	
14	" Feilenhauer	102	230	09	8,4		2	25	
15 16	" Friseure	152 426	320 802	50 75	20,6 14,8	400 540	2	11 88	
17	"Gelbgießer	1 145	2 034	13	12.6	1 080	1	77	
18	" Graveure	959	1 051	45	12,7	1 100	1	10	
19 20	" Gürtler	2 410 257	4 832 830	35 82	15,4 33,5	3 504 560	2 3	2 3	
21	" Hutmacher	1 088	1 566	47	29,4	2 160	1	44	
22 23	bes Kaufmannsgewerbes	$8551 \\ 4653$	18 202 6 615	40 94	20,8 13,6	14 100 5 820	2	13	
24	der Klempner	557	2 278	32	31,9	1 500	4	09	
25	" Rorbmacher	372	1 096	53	34,0	684	2	95	
26 27	" Kürschner	301 262	638 753	48 70	22,5	340 480	2 2	12 88	
28	" Lactirer	203	829	77	21,7	648	4	09	
29 30	Maler	3 191 15 733	5 329 17 824	37 12	12,8	3 940 10 836	1	67	
31	Maschinenbauarbeiter .	14 025	16 611	07	8,2	23 300	1	18	
32	mechaniter	789	1 796	28	18,6	-1 200	2	28	
33 34	" Messerschmiede	165 645	320 1 467	15	11,8 18,8	186 954	$\frac{1}{2}$	94	
35	für das Gewerbe ber Ber-	010	1 101	02	10,0	001	_		
	fertigung von Musikinstru-	100	253	49	24.6	150	9	53	
36	menten	94	203	22	26,3	216	2 2	17	
37	" Photographen	375	1 287	70	33,4	1 020	3	43	
38		550 1 025	850 1 419	07	12,6 9,6	1 200	1 1	54 38	
4()	" Schlächter	1 999	5 013	31	155	5 100	2	51	
41	" Schlosser	5 540 833	10 547	$\frac{91}{77}$	10,3	7 580 1 200	1 3	90	
42	, Schmiede	833	3 042	. 6 6	13,0	1 200	1 3	. 00	

laufende Rummer	N a m e	Zahl ber Mitglieber	Es wurden verausgabt an Berwaltungstoften						
se 921	der	n 998	ammt	fammt: ausgaben	älter	pf der			
aufen	Ort&-Krantentasse	atji be	insgefammt	% der (Be- fammt- ausgaben	an Gehältern	pro Ropf de	61117		
~		50			Nt	16	.2		
			16 13		JE	270	18		
43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 60 61 62	der Schneider "Schornsteinseger "Schuhmacher "Steinberpresser "Steinbrucker "Steinsiger "Steinsiger "Stelmacher "Steunssirer "Tabatsabritarbeiter "Tapezirer "Tischer "Töpfer "Tuchmacher "Tuchscher "Uhrmacher "Bergolber ste Wedzscher "Weiggerber "Weißgerber "Beiggerber "Beiggerber	10 900 53 4 321 280 2 251 483 474 252 183 1 968 12 417 549 155 69 338 1 179 4 350 2 284 321 109	15 329 05 103 07 6 375 87 146 49 4 559 85 1 168 32 1 471 70 391 78 2 84 20 3 757 82 17 591 78 2 531	9,2 15,9 4,3 12,7 16,0 14,2 6,9 17,9 19,4 13,6 9,9 13,6 21,3 13,1 8,9 13,7	11 580 500 6 000 — 630 1 2000 325 — 2 715 17 628 1 512 300 40 300 1 500 4 380 2 916 120 150	1 1 1 2 2 3 1 1 1 1 2 4 - 1 1 2 1 1	41 94 48 52 02 42 08 55 55 91 42 61 52 96 53 34 90		
63 64 65	gigarrenmacher bes Zimmerergewerbes der Zinngießer	724 4 089 54	2 592 94 6 700 55 58 15	9,4	1 560 5 190 130	3 1 1	59 64 07		

Albgesehen von der Orts-Krankenkasse der Silberpresser, welche hier nicht in Betracht kommen kann, weil diese Kasse überhaupt keine besoldeten Beamten hat, ist der bei der "Allgemeinen Orts-Krankenskasse", der größten Kasse, auf den Kopf der Mitglieder entsallende Antheil an den Berwaltungskosten, mit 0,79 Mark, der kleinste. Der höchste Antheil (über 3 Mark) ist ausschließlich bei den Kassen unter 1000 Mitgliedern, aber auch die größeren Antheile (über 2 Mark) entfallen fast ausschließlich auf diese Kassen. Die Gesammtausgabe an Berwaltungskosten betrug: 272610 Mark. Denkt man sich nun alle Kassen mit der "Allgemeinen Orts-Krankenkasse" vereinigt, so würden die Berwaltungskosten bei dem Satze von 0,79 Mark und einer Mitgliederzahl von 194665 nur 153885 Mark betragen, also 118725 Mark weniger als die jetzigen Kosten. Indeß sind die Gesammtkosten von 153885 Mark noch viel zu hoch gegriffen,

weil sich bei einer Vermehrung der Mitgliederzahl auf das viersache teineswegs die Verwaltungstosten gleichfalls auf das viersache erhöhen. So hat die "Allgemeine Orts-Krankenkasse" gegenwärtig zwei Kassenschen lotale mit 22 Beamten, welche eine Besoldung von 32 436 Mark beziehen. Bei einer Vergrößerung der Kasse auf etwa 200 000 Mitzglieder würde nur die Errichtung zweier weiterer Kassenlofale mit derselben Anzahl Veannten ersorderlich sein, so daß man nicht eine Verviersachung, sondern nur eine Verdoppelung der bisherigen Verzwaltungskosten annehmen darf. Darnach würden sich die Ersparnisse auf rund 180 000 M. erhöhen, d.h. also: es würden zwei Orittheile der bisherigen Verwaltungskosten erspart werden.

Es mag ferner hier noch Folgendes hervorgehoben werden:

Aleine Raffen mit geringen Einnahmen find nicht im Stande, Diejenigen Rosten aufzuwenden, welche für die Erzielung einer gut en Bermaltung nothwendig find. Eine gute Bermaltung fann nur erzielt werden durch geschulte, technisch ausgebildete Berufs-Krankenkassenbeamte, welche im Stande find, die Raffenbucher ordnungsmäßig zu führen und überhaupt bei ber Abwickelung ber Raffengeschäfte, unter Beobachtung ber Bestimmungen bes feineswegs leicht verständlichen Rrankenverficherungsgesetes, die nöthige Sorgfalt anzuwenden, um die Raffe por llebervortheilung zu bewahren. Das Prinzip der Selbstverwaltung der Kasse wird hierdurch in keiner Weise tangirt, und die Mehrausaabe, welche mit der Unstellung von Beamten verbunden ist, wird weit aufgewogen durch die Ersparnisse, welche jede geordnete Berwaltung an sich zur Folge hat. Die anfänglich schlechte finanzielle Lage einer großen Ungahl berliner Orts - Rrankenkaffen war zum größten Theil auf die schlechte Verwaltung zurückzuführen, und auch noch heute ist es nur badurch möglich, eine große Anzahl kleinerer Kassen in einigermaßen geordneten Verhältniffen zu erhalten, daß bei der Auffichtsbehörde zwei erfahrene Kalfulatur-Beamte angestellt find, beren ausschließliche Arbeit es ift, die einzelnen Kaffen fortdauernd burch Revisionen zu kontroliren und ihnen mit Rath und That zur Seite zu fteben.

Eine gute Verwaltung und die mannigfachen Vortheile derselben wird also nur eine große Kasse erzielen können. Die größte Kasse wird die beste und billigste Verwaltung haben. Daß mit einer allzusgroßen Ausdehnung der Kasse die Gefahr der Undurchsichtigkeit der Verwaltung wächst, kann nicht zugegeben werden — sofern natürlich nur die örtliche Beschränkung auf den Gemeindebezirk aufrechterhalten bleibt. Bei einer Turchsührung der Zentralisation würde wohl kaum in einer anderen Stadt Deutschlands eine größere Kasse zur Vildung

fommen, als die berliner "Allgemeine Tres Krankenkasse" mit etwa 57 000 Mitgliedern, und es ist schon oben erwähnt worden, daß diese Kasse zu den bestwerwalteten gehört. Was Berlin selbst anlangt, so würde die Vergrößerung der "Allgemeinen Orts-Krankenkasse" auf das viersache keine wesentliche Veränderung in der jezigen Verwaltung hervorrusen. Die Wahlen der Delegirten zur General Versammlung würden nach Bezirken) ersolgen, die General Versammlung brauchte die bisherige Größe nicht zu überschreiten und die eigentliche Kassenssichtlicher werden.

Das allgemeine finanzielle Resultat einer Zentral-Orts-Kranken- fasse für Berlin würde sich etwa folgendermaßen gestalten:

In dem ersten Betriebsjahre 1884/85 betrugen bei der "Allgemeinen Orts - Krankenkasse"

die Einnahmen 956136 Mark, die Ausgaben 786129 "
mithin der Ueberschuß 170007 Mark,

d. i. fast das doppelte der nothwendigen jährlichen Rücklage für den Reserve-Fonds (§ 32). Nimmt man nun bei einer Vermehrung der Mitgliederzahl auf das $3^{1/2}$ sache auch eine Vermehrung der Ausgaben auf das $3^{1/2}$ sache an, so würden die sich ergebenden Summen von etwa 2 700 000 Mart gegenüber den thatsächlichen Ausgaben bei sämmtslichen Orts-Krankenkassen welches durch die oben erwähnte Ersparnis an Verwaltungskosten gedeckt wird. Es würden sich also bei den jetzigen Kassenbeiträgen der "Allgemeinen Orts-Krankenkasse" (0,39 Mart pro Boche) auch die Ueberschüsse auf das $3^{1/2}$ sache, d. h. auf etwa 590 000 Mart vermehren. Dieser Summe steht der thatsächliche Ueberschuß von sämmtlichen Orts-Krankenkassen in Hus von 270 000 Mart gegenüber; es würde sich also ein Plus von 270 000 Mart ergeben.

Das Krankengeld bei der "Allgemeinen Orts-Krankenkasse" beträgt allerdings nur 1,20 Mark pro Arbeitstag (für erwachsene Männliche) gegen 1,50 Mark bei dem größten Theil der übrigen Kassen. Mit einer Erhöhung der Kassenbeiträge um 3 Pf. pro Boche (also 2 Pf. für das Mitglied) würde die Kasse das erhöhte Krankengeld von 1,50

¹⁾ Hierbei fönnte man sich an schon vorhandene Eintheilungen — z. B. die vom Gewerkstrankenverein bewirkten Eintheilungen in Medizinalbezirke — anschließen.

Mark gewähren können, ohne daß der jährliche Ueberschuß in nennenswerther Weise verringert würde 1). Mit dieser Erhöhung würde der Beitrag 0,42 Mark pro Woche betragen, ein keineswegs hoher Satz, wenn man erwägt, daß 12 Kassen höhere Beiträge haben, darunter zwei der größten Kassen, die der Buchdrucker und Maschinenbau-Arbeiter mit 0,75 bezw. 0,66 Mark. Indessen könnte bei einer Zentralkasse die Normirung der Beiträge und Leistungen nur auf der Basis des wirklichen Arbeitsverdienstes geschehen, und dies wäre kein Nachtheil, sondern sicherlich nur ein Vortheil, da die Klassen-Eintheilung der Mitglieder auf Grund des wirklichen Arbeitsverdienstes der Gerechtigkeit und dem sinanziellen Interesse der Kasse am meisten entspricht.

Die finanziellen Erfolge einer zentralisirten Kassenorganisation dürften indeß noch übertrossen werden von mannigsachen anderen Vortheilen. Wir haben oben bereits hingewiesen auf die Lokalisirung der Krankenkontrole als den wirksamsten Schutz gegen die Simulation und auf die für die eigentliche Kassenverungtung entstehenden Vortheile. Wir haben ferner bereits erwähnt die durch die Vergrößerung der Kasse hervorgerusene Nothwendigkeit der Vermehrung der Kassenlofale. Diese Nothwendigkeit wird für alle Kassenmitzlieder zur größten Wohltat, denn die während eines Krankheitssalles erforderlichen zahlreichen Gänge zum Kassenlofal werden dadurch wesentlich abgefürzt und diese Erleichterung ist für große Städte, namentlich für Verlin, von höchstem Wertbe.

Mit der Zentralisation der Kassen ist von selbst gegeben die Einrichtung einer Zentral-Meldestelle, welche bei zahlreichen Kassen seines wegs zweckmäßig ist. Die durch diese Einrichtung hervorgerusene Vereinsachung des Meldewesens würde von den Arbeitgebern mit Freuden begrüßt werden.

Die Beseitigung der Zuständigkeits Frage der Kassen mit Bezug auf den Berus der versicherungspflichtigen Person oder richtiger gesagt: mit Bezug auf den Betrieb, in welchem die versicherungspflichtige Person beschäftigt ist, würde zahlreichen unerquicklichen Streitigkeiten ein Ende bereiten, welche über die Berpflichtung der zuständigen Kasse zur Gewährung der Unterstützung entstehen und welche einerseits für die Mitglieder von größtem Nachtheile sind, ja in den meisten Fällen

¹⁾ Diese Beitragserhöhung würde bei der Zentralkasse keineswegs noth: wendig sein, da ja die obige Berechnung, welche mit einem Neberschuß von 590 000 Mark abschließt, auf der Boraussehung beruht, daß die Zentralkasse den Mitgliedern die bisherigen Leistungen ihrer Ortse-Krankenkassen gewährt.

überhaupt die Wohlthat ber Bersicherung illusorisch machen, andererseits Die Durchführung der Krankenversicherung den Behörden erbeblich erichweren. Diefer lebelftand tritt naturgemäß am ftartften in Begirfen mit gablreichen Raffen hervor. Go dürfte wohl in Berlin feit Birtfamteit des Gesetzes tein Tag vergangen jein, an welchem nicht derartige Streitigfeiten vor bie Auffichtsbehörbe gebracht worben maren. Ebe die Raffen sich geäußert haben, ebe durch Bernehmung des Arbeit= gebers die Qualität des Betriebes festgestellt ift, vergeht so viel Zeit, daß inzwischen der Unterstützungsfall sich erledigt hat, daß dann in den meisten Fällen das Mitglied Urmenunterstützung in Unspruch zu nehmen gezwungen war. Diese Streitigfeiten fommen nicht nur vor, wenn der Arbeitgeber überhaupt die Anmeldung unterlassen hatte, sondern auch wenn die Unmeldung geschehen und der Kassenbeitrag prompt bezahlt war, die Kasse aber hinterher ihre Zuständigkeit bestreitet. Mit der Feststellung der Qualität des Betriebes ift oft feineswegs bereits die zuständige Raffe festgestellt. Die größere Bervollfommnung der Betriebe bedingt deren Komplizirtheit und das gewöhnliche Handwerk verliert damit oft gang seinen ursprünglichen Charafter. Mit bem Hauptbetriebe find gablreiche Hilfsbetriebe verbunden, es werden in einem Betriebe Arbeiter ber verschiedensten Berufsarten beschäftigt - baraus mag erhellen, wie schwierig in manchen Fällen bie Enticheidung ift. Die berliner Aufsichtsbeborde fab fich fogar jüngst genöthigt, zur Entscheidung eines Falles mehrere Gutachten von hervorragenden Sachverständigen einzuholen. Derartige Zustände, welche der prompten Wirkung der Krankenversicherung hinderlich fünd, muffen im höchsten Grade unerwünscht erscheinen und die Beseitigung derselben dürfte nicht als der geringste Vortheil der Unifikation der Kassen anauseben sein.

Beim Beginn der Durchführung des Krankenversicherungsgesetzes gingen von allen Seiten Klagen darüber ein, daß die Gemeindebehörden durch Uebertragung der Aufsichtsführung über die Kassen mit einer Arbeitslast beschwert würden, welche auch erhebliche Geldopfer bedinge, und es muß zugegeben werden, daß diesenige Behörde, welche sich nicht darauf beschränken will das Nothwendigste zu thun, sondern welche ernstlich bemüht ist durch scharfe Kontrole und zweckmäßige Anordnungen die Wohlthat der Krankenversicherung zu verwirklichen, viel Arbeitskraft auf die Durchführung des Krankenversicherungs-Gesehes auswenden muß. Und auch hier würde durch eine zentralisiter Kassenorganisation die Aufsichtsführung ganz bedeutend erleichtert und dem entsprechend die Aufsichtsbehörde entlastet werden. Ein großer Theil der Arbeitslast

ist durch die Vielheit der Kassen bedingt und die Aufsichtsführung würde bei Konzentration auf eine einzige Kasse zum größten Vortheile für die gesammte Durchführung der Krankenversicherung an Intensität gewinnen.

Es mag endlich noch ein Punkt kurz berührt werden, nämlich: die Gewährung der freien ärztlichen Behandlung seitens der einzelnen Kassen. Das Krankenversicherungsgesetz enthält allerdings eine Bestimmung (§ 46), welche den Kassen die Bildung von Verbänden zum Zwecke der Abschließung gemeinsamer Verträge mit Aerzten freigiebt, indeß wird wohl von dieser Vestimmung wenig Gebrauch gemacht worden sein, und es kann in dieser Veziehung nur bedauert werden, daß die ursprüngliche Regierungs-Vorlage, welche die zwangsweise Vildung derartiger Verbände gestattete, nicht Gesetz geworden ist. Die sehr großen Vortheile, welche aus diesen Verbänden resultiren. wurden natürlich mit der Veseitigung der Vielheit der Kassen von selbst gegeben sein, ohne daß es eines so umständlichen Apparates, wie der in § 46 vorgesebene, bedürfte.

In der bisherigen Darstellung sind vorzüglich die Berhältnisse in großen Städten, insbesondere die der größten Stadt Berlin, betont worden. Es bedarf indeß keiner weiteren Auseinandersetzung, daß in mittleren und kleinen Städten die Zentralisation der Krankenversicherung erst recht am Platze ist, ja es dürsten wohl in den meisten dieser Städte die thatsächlichen Meißersolge der neuen Organisation aussichließlich auf das bisherige System der Dezentralisation zurückzuführen sein. In kleinen Städten sind die Boraussetzungen für die Wildung einer einzigen Ortse Krankenkasse von selbst gegeben, da hier die weitzaus meisten Gewerbe weniger als 100 versicherungspflichtige Personen umfassen, und es liegt durchaus kein Grund vor zur Vildung mehrerer gemeinsamer Ortse Krankenkassen. Hier kann also am leichtesten das berussgenossensschaftliche Prinzip völlig aufgegeben werden.

III. Mit der Unifikation der Orts-Krankenkassen ist das Versichwinden der Gemeinde-Krankenversicherung mit Nothwendigkeit gesgeben³). Das Krankenversicherungsgeset läßt indeß neben diesen beiden

¹⁾ Bgl. v. Boedtke, Krankenversicherungsgeset 3. Aufl. S. 175 Anm. 1.

²⁾ Bgl. Mugdan und Freund in ber "Arbeiterversorgung" a. a. D. S. 485 f.

³⁾ Bgl. auch Lewalb a. a. D. S. 97. Es fann hier natürlich, wie bereits bei Beginn bes Aufjages hervorgehoben, nur von solchen Kassenbezirken die Rebe sein, welche nicht die Gemeindefrankenversicherung als einzige Form der Krankenversicherung eingeführt bezw. beibehalten haben. Im Deutschen Reiche

Formen der Krankenversicherung noch folgende zu: Betriebs- (Fabrik-) Krankenkassen, Bau-Krankenkassen, Innungs-Krankenkassen, Knappschafts-kassen, eingeschriebene oder auf Grund landesrechtlicher Borschriften errichtete Hilfskassen.

Schon bei der ersten Berathung des Krankenversicherungsgesetzes in der 11. Sitzung (16. Mai 1882) führte der Abgeordnete Lasker Folgendes aus:

"Nun komme ich zu bem Bebenken gegen die Organisationen, welche das Gesetz über die Krankenkassen in Aussicht nimmt. An letter Stelle subsidiar ift die Bemeinde-Arankenversicherung. Boran geben Ortstaffen, Innungstaffen, Anappichaftstaffen, Fabrittaffen, freie Hilfstaffen. Außer der Reihe stehen die Bautaffen, welche in glücklicher Weise die besonderen Schwierigkeiten gewisser Spezialfälle lösen. Ebenso nehme ich vorweg an, daß die Gemeindeversicherung eine wirksame Fortsetzung in der Materie des Krankenversicherungs= wesens darbietet. Aber, meine Herren, wenn das Geset eine Konfurreng zwischen Ortstaffen, Innungstaffen, Fabriffaffen und freien Silfstaffen eröffnet und wenn es vorschreibt, es muffe nach bem Willen der Verwaltungsbehörde für jede Betriebsart und für jede Fabrik eine selbständige Rasse gebildet werden, jobald sich 50 Bersicherungspflichtige finden, so läßt sich als Wirkung biervon leicht eine folche Zersplitterung voraussehen, daß bie Raffen eben nur zur Rothdurft ihre Minimalaufgabe lösen, aber zu einer weiteren Fortentwickelung nicht verwendbar fein werden. Die herren in unserer Mitte, welche sich mit der Leitung von Krankenkassen beschäftigt haben, werden mir bezeugen, daß bei einer fleinen Mitgliederzahl bie Leistungen unendlich tiefer heruntergesetzt werden muffen, daß die Leistungsfähigkeit mit der größeren Bahl der Mitglieder steigt, allerbings bis zu dem Maximum, bis zu welchem eine gute Kontrole und Verwaltung noch möglich ift. Nach dem Entwurf muß auf Unordnung der Verwaltungsbehörde jeder Inhaber einer Fabrik für diese eine selbständige Versicherungskasse errichten, sobald er 50 Bersicherungspflichtige zu beschäftigen pflegt, das heißt ein Shitem der Zersplitterung in das Raffenwesen bineinlegen und von vornherein es verurtheilen, nicht sich über das Minimum erheben zu können. Auf Diese Beise erklärt ber

waren am Schlusse bes Jahres 1885 7024 Gemeinde-Arankenversicherungsanstalten mit 586 584 Mitgliedern vorhanden. Bgl. Monatsheste zur Statistit des Deutschen Reiches a. a. O.

Entwurf einen förmlichen Krieg zwischen ben versichiebenen Kassen"..... (Stenographische Berichte über die Berhandlungen des Reichstags V. Legislaturperiode 2 Session 1882 83 erster Band Seite 237).

Man wird biesen Aussührungen in mehr als einer Hinsicht zustimmen mussen, und es wäre durchaus wünschenswerth, wenn die vorshandene Kassenkonkurrenz beseitigt würde. Für diese Beseitigung dürste vielleicht die durch die Zentralisation bewirkte Kräftigung des berusensten Trgans der Krankenversicherung, der Orts-Krankenkassen, das beste Mittel sein. Hohe Kassenleistungen bei niedrigen Beiträgen, gute Berwaltung unter möglichsten Erleichterungen für Arbeitgeber und Arbeitnehmer, das sind Faktoren, welche bald sede Konkurrenz zum Schweigen bringen und die Durchführung einer äußersten Zentralisation der Krankenversicherung ermöglichen würden.

Von den erwähnten Rassen können die Baus Arankenkassen und Anappschaftskassen wegen ihrer geringen Bedeutung für städtische Verhältnisse außer Betracht gelassen werden.

Bas die Betriebs = (Fabrit =) Krantenkaffen anlangt, fo baben bieselben in mehreren Städten eine fehr große Bedeutung. So hat 3. B. Chemnit 77 Betriebs Rrantentaffen mit 21 954 Mitgliedern, während die Zahl der in den 10 Orts-Krankenkaffen und der Gemeindefrankenversicherung versicherten Personen nur 6890 bezw. 125 beträgt. Dier liegt also ber Schwerpunkt ber Krankenversicherung in den Betriebs-Arankenfaffen. Berlin bingegen bat gegenwärtig 10 Betriebs-Krankenfassen mit nur etwa 16000 Mitgliedern gegen etwa 200000 in ben Orte = Rranfenfassen 2). Es ist unleugbar, daß viele Arbeitgeber gur Errichtung eigener Raffen nur bestimmt werden durch die mit der Berficherung der Arbeiter bei den zuständigen Orts-Kranfenkaffen verbunbenen mannigfachen Weitläufigkeiten und Unannehmlichkeiten - gang besonders, wenn bei mehreren getrennten Betrieben die Versicherung bei mehreren Orts-Krankenkassen nothwendig ist -, burch die schlechte Verwaltung und die schlechte finanzielle Lage ber Raffen. Fallen diese Bedenken meg, jo wird biefe, Arbeitgebern und Arbeitnehmern gleich

¹⁾ Im Deutschen Reiche waren am Schlusse des Jahres 1885 nur 83 Baus Krankenkassen mit 12115 Mitgliedern vorhanden. Bgl. Monatsheste zur Statistit des Deutschen Reiches a. a. O.

²⁾ An Betriebs:(Fabrit:)Krantenkassen waren am Schlusse des Jahres 1885 im Deutschen Reiche 5473 mit 1 261 200 Mitgliedern vorhanden, an Ortsttrankenkassen: 3693 mit 1 534 888 Mitgliedern. Bgl. Monatsheste zur Statistit des Deutschen Reiches a. a. O.

unshmpathische Institution bald nur da fortbestehen, wo sie, insbesondere wegen lokaler Verhältnisse, nothwendig ist.

Die Innungs = Rrantentaffen haben zur Zeit feine nennens= werthe Bedeutung 1). Berlin hatte 1883 nur 2 folder Raffen, 1885: 6 (wovon indeß eine nur dem Namen nach bestand) und gegenwärtig find 8 Raffen mit 13238 Mitgliedern vorhanden2). Die Innungs-Arantenfassen tonnen forrespondirenden Orts = Arantenfassen mit fleiner Mitgliederzahl gefährlich werden. So ift die Auflösung der berliner Orts = Krankenkassen der Pfefferküchler und Glaser lediglich auf den Ronturreng = Ginflug der entsprechenden Innungstaffen gurudzuführen, und auch die Orts = Krankenkasse der Schmiede ist neuerdings durch die Errichtung einer Schmiede = Innungskaffe in die ärgste finanzielle Bedrängniß gerathen: Sozialreform und Innungswesen tommen bier in eine bedenkliche Rollision und da wäre es sicherlich nur zu wünschen, daß die erstere durch das lettere nicht beeinträchtigt werde, ein Wunsch, beffen Berechtigung man auch an berjenigen Stelle, an welcher jest noch anscheinend dem Innungswesen große Sympathien entgegengebracht werden, wird anerkennen muffen. Indeß gegenüber den augenscheinlichen Vortheilen, welche eine große, gut verwaltete und gut situirte Ort8 - Krankenkasse bietet, werden auch hier Diejenigen Sonderinteressen bald zurücktreten muffen, welche zur Gründung von Innungs-Aranken taffen führen.

Bas endlich die freien Kassen, insbesondere die eingeschriesbenen Hilfskassen anlangt, so ist deren Konkurrenzs Einsluß in manchen Bezirken ein sehr großer. In Berlin beträgt die Zahl der Mitglieder von 72 eingeschriebenen Hilfskassen, bezw. örtlicher Verwaltungsstellen solcher Kassen, welche den Unforderungen des § 75 genügen, etwa 60 000°3). In dieser Zahl stecken sedoch eine große Unzahl nicht versicherungspflichtiger Personen und solcher versicherungspflichtiger, welche ihrer Versicherungspflicht bei der zuständigen Ortssoder Vetriebs-Krankenkassen, genügen. Bestimmend für die Wahl der

¹⁾ Vgl. Lewald a. a. D. S. 123.

²⁾ Im Deutschen Reiche waren überhaupt am Schlusse des Jahres 1885 224 Innungs-Krankenkassen mit 24 879 Mitgliedern vorhanden. Bgl. Monats-

hefte gur Statiftit bes Deutschen Reiches a. a. D.

³⁾ Im Deutschen Reiche betrug die Zahl ber den Anforderungen bes § 75 bes Krankenversicherungsgesetzes genügenden eingeschriebenen Hilfskassen am Schlusse bes Jahres 1885: 1805 mit 730 722 Mitgliedern, die Zahl der auf Grund landeserechtlicher Borschriften errichteten Hilfskassen: 474 mit 143 7×5 Mitgliedern. Bgl. Monatshefte zur Statistit des Deutschen Reiches a. a. C.

Jahrbuch XI. 2, hrag, b. Schmoller.

eingeschriebenen Hilfskasse ist für den Arbeitnehmer sein politischer Standpunkt, die vielsach höheren Kassenleistungen und wohl auch die Möglichkeit der freien Wahl des Arztes, für den Arbeitgeber, welcher den Arbeitnehmer zum Beitritt veranlaßt, ja sogar diesen Beitritt als Bedingung für das Engagement aufstellt, Bequemlichkeit und Egoismus, d. h. Befreiung von der Ans und Abmeldepflicht und Ersparniß des Zuschusses zu den Beiträgen.

In den Kreisen, welchen die wirksame Durchführung des Krankenversicherungsgesetzes am Herzen liegt, welche insbesondere unmittelbar an dieser Durchführung mitwirken — und zwar keineswegs nur in solchen Kreisen, welche schon von ihrem politischen Standpunkte aus den eingeschriebenen Hilfskassen nicht wohlwollend gegenüberstehen —, wird die Konkurrenz der eingeschriebenen Hilfskassen gegenüber den Orts-Krankenkassen als höchst unangenehm empfunden und mit allen gesetzlichen Mitteln bekämpft. Schon in der Kommission zur Berathung des Gesetzentwurfs über die Ausdehnung der Unfall- und Kranken-Versicherung wurde regierungsseitig hervorgehoben,

daß, sollte es sich herausstellen, daß die freien Hilfskassen für die Dauer den Zwangskassen die Konkurrenz unmöglich machen, die Gesetzgebung eintreten könne (Bericht der XIV. Kommission, 6. Legislatur=Periode I. Session 1884/85 Nr. 77 der Drucksachen).

Die Gesetzebung könnte auf zweierlei Weise Kemedur schaffen: entweder durch einsache Streichung des § 75 bezw. des betreffenden Satzes des § 4 Absat 1, oder durch Abänderung des § 75 dahin, daß die freie Hilfstasse mindestens diesenigen Leistungen gewähren muß, welche in der Gemeinde, in deren Bezirke das Mitglied beschäftigt ist 1), nach Maßzabe des § 6 von der Gemeinde-Krankenversicherung zu gewähren sind; auch müßte die freie Hilfstasse die sonstigen Berpflichtungen der Ortsskrankentassen, z. B. die Unterstützung Erwerdsloser (§ 28), übernehmen. Im letzeren Falle würde dann der Kampf zwischen freien Kassen und Ortsskrankentassen mit einigermaßen gleichen Wassen geführt werden können und da würde der Sieg den gut verwalteten und mit reichen Mitteln versehenen Ortsskrankentassen nicht ausbleiben. Das beste Mittel für eine ersolgreiche Bekämpfung der freien Kassen wird in jedem Falle die Konzentration der Kräfte der Ortsskrankentassen sein.

Die Frage der Kassenkurrenz dürfte somit ihre natürliche Lösung sinden in der Zentralisation der Orts = Krankenkassen,

¹⁾ Dieje Abanderung wünscht auch Lewald a. a. D. S. 127.

welche von selbst die Zentralisation der Krankenversicherung überhaupt nach sich ziehen würde.

IV. Was die Durchführbarkeit ber Zentralisation ber Orts-Krankenkaffen anlangt, jo enthält bas Krankenversicherungsgesetz wohl Borichriften über die Bereinigung mehrerer Betriebe ober Gewerbsarten bei Errichtung von Orts-Rranfenfaffen (§§ 16. 17), dagegen feine Bestimmung über die Bereinigung bereits bestehender Orts-Kranfenkaffen. Bu diefer Bereinigung fonnte man nur auf folgendem Umwege gelangen: jämmtliche Orts-Krankenkassen bis auf eine, welche als Basis für die Bereinigung angenommen wird, werden aufgelöst (§ 47 Ubj. 2) und die versicherungspflichtigen Personen berselben ber bestehenbleibenden Orts-Krankenkasse überwiesen (§ 47 Abs. 4). tann aber die Auflösung einer Orts-Kranfenkasse nur unter Zustimmung ber betreffenden General-Bersammlung erfolgen (§ 47 Abj. 2), und fo liegt die Durchführung ber Bereinigung in dem Willen ber Orts-Es kann nicht zweifelhaft erscheinen, daß an dem Krankenkassen. Widerstande ber einzelnen Orts-Arankenkassen in den weitaus meisten Fällen die Unifitation scheitern wurde. Schlecht situirte Raffen werden eher geneigt sein, ihre Auflöjung zu beschließen, gut situirte Raffen mit Bermögen werden aber beharrlichen Widerstand leiften. Dazu fommen gablreiche Conderintereffen der Inhaber und Exspettanten von besoldeten Kaffenämtern, sowie überhaupt aller berer, welche pekuniären Vortheil von der Existenz der Raffe haben und den Berluft dieser Vortheile bei ber Bereinigung ber Raffe mit einer anderen fürchten. Dag bie Bustimmung ber Orts-Krankenkassen zu einer Berschmelzung durchaus nicht leicht zu erlangen ist, geht auch z. B. aus dem angezogenen Berichte bes Krankenversicherungs - Amts ber Stadt Leipzig hervor; bier wird bie Zusammenziehung ber einzelnen Kassen nur baburch gelingen, daß die Stadt den sämmtlichen Orts-Krankenkassen eine von diesen gegen die Stadt eingegangene Schuld von 65 000 Mart unter ber Bedingung erläßt, baß fie ber Bereinigung zustimmen. Wollte man fich also auf ben guten Willen ber Raffen verlaffen, so wurde nicht viel erreicht werden, und es wird daher ber Aufsichtsbehörde bezw. der höheren Verwaltungsbehörbe eine Sandhabe gegeben werden muffen, um nöthigenfalls ohne Initiative und gegen ben Willen ber Raffen bie Bereinigung burchzuführen: es muß ber Auffichtsbehörde ichlechtweg die Befugniß gegeben werden, mit Benehmi= gung ber höheren Berwaltunge Behörde fammtliche oder mehrere Orts - Arantentaffen ihres Bezirks nach Unhörung ihrer General - Berjammlungen zu einer gebewirken zu können.

meinsamen Orts-Krankenkasse zu vereinigen¹). Die Behörden werden zu ermessen haben, in welchem Umfange sie zur Kräftigung der Kassen-Organisation von dieser Besugniß Gebrauch machen müssen, ob insbesondere die Bereinigung sämmtlicher Kassen nothwendig ist oder nur die Bereinigung einzelner Gruppen: es kann vielleicht dienlich sein, zunächst durch Bereinigung einzelner Kassengruppen mehrere große Kassen zu schaffen, um dann um so leichter die Bereinigung dieser arößeren in gleich günstigen Bermögensverhältnissen besindlichen Kassen

476

Diese Zwangmaßregel wird wohl von manchem als schwerer Eingriff in die Rechtssphäre der einzelnen Kassen — insbesondere der alten vor dem 1. Dezember 1884 gegründeten — zurückgewiesen werden; indeß, überzeugt man sich erst von der Nothwendigkeit dieser Maßregel, so wird dieselbe auch densenigen Kreisen annehmbar erscheinen müssen, welche aus politischen Gründen einen derartigen Zwang nicht billigen zu können glauben²).

Um Schluffe dieser Ausführungen resumiren wir uns in folgenden Säten:

- 1) Die Bielheit der Kassen hindert eine fräftige Entwickelung berselben, es ist daher
- 2) auf eine möglichste Vereinigung der Kassen hinzustreben und zur Erreichung dieses Zweckes muß
- 3) das berufsgenossenschaftliche Prinzip in der Organisation der Krankenversicherung aufgegeben werden.

Der lette Sat wird vielleicht bei denjenigen Bedenken erregen, welche von demselben eine Gefährdung des in der Allerhöchsten Botschaft vom 17. Rovember 1881 dargelegten Programmes: der Durchschrung der Sozialresorm durch den Anschluß an die realen Kräfte des Volkslebens und das Zusammensassen der letteren in der Form korporativer Genossenschaften befürchten. Diese Befürchtung müßte indeß als durchaus unbegründet erscheinen. Die Form der korporativen Genossenschaft wird zweisellos auch dann gewahrt, wenn die mehreren Kassen zu einer einzigen vereinigt werden: nicht die Form wird dadurch geändert, sondern die Zahl.

¹⁾ Ugl. Mugdan und Freund in der "Arbeiterverforgung" a. a. C. S. 486 f.

²¹ So erklärt sich auch ein entschieben liberales Blatt, die "Breslauer Zeitung", in ihrer Nr. 892 mit dieser Magregel einverstanden.

Mur der Unterschied ist vorhanden, daß hier die Basis der Genossenschaft ist: ber gesammte versicherungspflichtige Arbeiter= ftand, dort hingegen der engere Rreis der Berufsgenoffen. Wie fteht es aber in Wirklichkeit mit der Berufsgleichheit der Raffenmitglieder bei den berufsgenoffenschaftlich organifirten Orts-Krantentaffen? Nach § 19 Abj. 2 ift maßgebend für Die Buftandigfeit ber Orts Rrantentaffen nicht der Beruf des Arbeitnehmers, sondern der Betrieb, in welchem berfelbe beschäftigt ift. Hun ift es wohl außer Frage, daß in ben meiften Fällen ber Beruf bes Arbeitnehmers mit dem Gewerbszweige oder der Betriebsart, in welcher er beschäftigt ist, forrespondirt - es wird dies regelmäßig bei jedem tleineren handwertsmäßigen Betriebe zutreffen -, dagegen in fast allen nach größerem Magstabe angelegten Betrieben wird eine größere ober geringere Angahl von Perjonen beschäftigt, welche den verschiedensten Gewerbszweigen angehören, Die aber gemäß § 19 Abf. 2 nicht zu berjenigen Orts = Krankenkaffe gehören, welche ihrem Berufe entspricht, sondern zu berjenigen, welche für den betreffenden Betrieb errichtet ist. Die nothwendige Folge hiervon ift, daß namentlich in größeren Städten wohl feine Orts-Krankenkasse vorhanden ist, welche lediglich aus Berufsgenoffen besteht. Dazu kommt, daß durch die Vorschrift des § 27 Abs. 1 jeder Person die Möglichkeit gegeben ift, sich die dauernde Mitgliedschaft bei einer Orts-Rranfentaffe ju sichern. Gine furze Beschäftigung in irgend einem Betriebe - wobei es nach dem eben Gesagten auf einen bem Betriebe entsprechenden Beruf nicht ankommt — genügt, um die pflichtige Mitgliedschaft zu erlangen und der Austritt aus der Beschäftigung giebt Die Möglichkeit der weiteren freiwilligen Mitgliedschaft. Endlich fann durch eine entsprechende statutarische Vorschrift (§ 26 Abs. 4 Nr. 5) jeder beliebigen Berson auch der birekte Weg zur Mitgliedschaft eröffnet merben.

Eine reine Form einer berufsgenossenschaftlich organisirten Kasse ist also nach Lage der Gesetzgebung überhaupt nicht zu erzielen; unter Umständen kann sogar die ursprünglich für eine bestimmte Betriebsart errichtete Orts-Krankenkasse that sächlich zu einer "gemeinsamen" werden. Um so leichter wird man sich bei dieser Sachlage zum völligen Aufgeben des berufsgenossenschaftlichen Prinzips entschließen können. Uuch eine Förderung des berufsgenossenssenschaftlichen Lebens im allgemeinen kann von den Orts-Krankenkassen nicht erwartet werden. Bereits oben ist darauf ausmerksam gemacht worden, daß nach dem Gesetze bei allen größeren Kassen eine direkte Betheiligung sämmtlicher Kassenmitglieder an der Berwaltung der Kasse ausgeschlossen ist. Demzusolge können

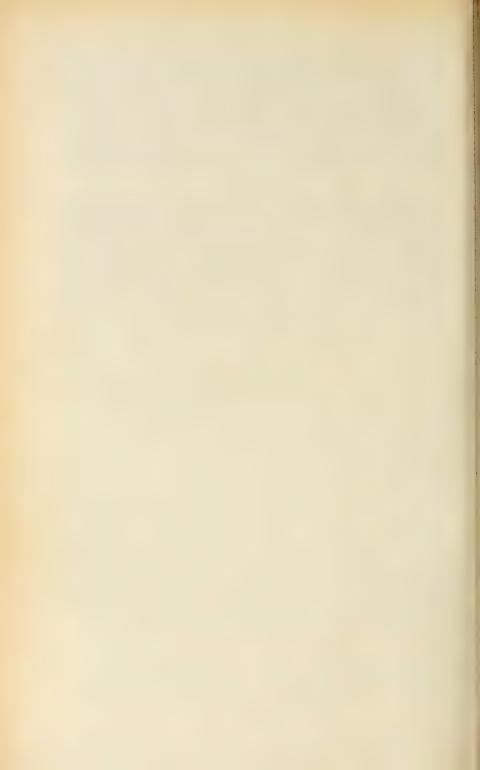
Versammlungen sämmtlicher Berufegenoffen nur in bem fürzesten 3mifdenraum von einem Sahre stattfinden und bieje Bersammlungen baben fich lediglich mit ber Bahl von Telegirten zu beschäftigen. Damit läßt fich ein wirklich genoffenschaftliches Leben nicht erzielen. Dazu femmt, daß nach § 29 Abi. 2 Beitrags = Erhebungen und Ber= wendungen aus dem Kassenvermögen nur zu den durch das Krankenversiderungsgeset genau bestimmten Zweden erfolgen burfen; bas Raffenstatut barf ferner teine Bestimmung enthalten, welche mit bem 3mede ber Kasse nicht in Verbindung steht (§ 23 Abs. 3). Damit ift ber Genoffenschaft ein icharf begrenzter Wirfungstreis gesent, über ben fie nicht hinausgehen kann, damit find ihr aber auch alle Mittel und Wege zur allgemeinen Förderung des berufsgenoffenschaftlichen Lebens von vernherein abgeschnitten. Bei allen Arbeiter = Affoziationen bildet die gegenseitige Bersicherung ber Genoffen gegen Krankbeit, Invalidität u. f. w. ein wichtiges Ferment, aber die Berficherung ist bier eben nur Mittel zum Zwed und nicht Gelbstzwed. Gine Bereinigung, welche nur ben 3med ber Krankenversicherung verfolgt, fann wohl biejen 3med in höchst vollkommener Beise erreichen, von einer solchen Bereinigung wird indeß eine allgemeine Förderung des genoffenschaftlichen Lebens ber Mitglieder nicht erwartet werben fonnen.

Wegen eine Beränderung der bestehenden Organisation könnte ent lich noch der Einwand erhoben werten, daß 3. B. in Berlin der größte Theil der vorhandenen Orts-Krankenkassen fich in durchaus gunftiger Bermögenslage befindet. Die Bedeutung biefes Resultates wird indeß abgeschwächt, wenn man erwägt, mit welchen Opfern basselbe zum Theil erzielt worden ift. Es fann nicht nur barauf ankommen, daß die Rranfenversicherung überhaupt durchgeführt werde, sondern es ist von gang außerordentlicher Bedeutung, bag biefe Durchführung jo gut, jo zwect = mäßig, jo billig wie möglich erfolge. In biefer Beziehung ift co bes weiteren fehr zu bedauern, daß die Durchführung der Unfallver sicherung mit einem burdaus anders organisirten bechst kostspieligen Upparate bewirft wird, und es ware nur zu munschen, daß mit der Zeit die organisatorische Grundlage beider Bersicherungen eine gemeinschaftlich e würde: man führe bie äußerste Zentralisation ber Arankenversicherung nach örtlichen (Gemeinder) Bezirken burch und übertrage tiefer Organisation auch tie Unfallversicherung 1). Die enorme

¹⁾ Auch Dechelhäuser a. a. C. (S. 21) wünscht die Bereinigung beider Organisationen auf Grundlage der bestehenden Organisation der Krankenverssicherung.

Ersparniß an Verwaltungstosten, die Einfachheit des ganzen Organissmus¹) und die damit verbundene große Erleichterung in der gesammten Durchführung der Versicherung würden etwaige andere durch die Versichiedenheit der Unfallsgefahr entstehende Nachtheile — welche auch durch Einführung von Gesahrentlassen abgeschwächt werden könnten — weit überwiegen. Die so geschaffene Organisation würde dann sicherslich eine geeignete Grundlage für den weiteren Ausbau der Sozialsreform bilden können.

¹⁾ Es ist gewiß höchst beachtenswerth, daß in der Begründung des preußisschen Gesepentwurses, betreffend die Abgrenzung und Organisation der Berufssgenossensichten auf Grund des § 110 des Reichsgeseiges über die Unfalls und Krankenversicherung der in lands und forstwirthschaftlichen Betrieben beschäftigten Personen, vom 5. Mai 1886 (Attenstück Nr. 7 S. 783 f.) die "praktischen Borstheile einer Bereinsachung des Berwaltungsapparates" und die "nicht unerhebsliche Berminderung an Berwaltungskossen" als die hauptsächlichsten Vortheile bezeichnet werden, welche durch die Uebertragung der Geschäfte der Berufsgenossensschaften auf bereits bestehende Organe der Selbstverwaltung erzielt werden sollen.



Wirthschaftliche Selbstverantwortlichkeit und Versicherungszwang.

Vortrag gehalten in ber berliner Staatswissenschaftlichen Gesellschaft.

Von

Dr. f. Thiel, Geh. Oberregierungerath in Berlin.

Wir seben in der Zeit des Versicherungszwanges. Nie ganz ersloschen, selbst als man nach Zerstörung alles Genossenschaftszwanges die Gesellschaft ganz auf die individuelle wirthschaftliche Freiheit gründen wollte, — man vergleiche die Reste des Feuerversicherungszwanges für alle Gebäude in einzelnen Städten und Landestheilen oder den Zwang der Beamten zur Fürsorge für die Hinterbliebenen — hat der Verssicherungszwang in jüngster Zeit in der Krankens und Unfallversicherung neue bedeutsame Gebiete erobert und ist berusen, in der Ausdehnung auf die Alterss und Invaliditätsversicherung gleichsam der Angelpunkt unserer ganzen modernen Sozialpolitik zu werden, soweit sie die Versbesserung der Lage der arbeitenden Klassen bezweckt.

Unter diesen Umständen dürste es umsomehr die Mühe sohnen, einmal zu untersuchen, wie sich das Prinzip des Versicherungszwanges zu dem Prinzip der wirthschaftlichen Selbswerantwortlichkeit verhält, als man gerade im Namen dieses letzteren für die Gesundheit der Gesclischaft unentbehrlichen Prinzips den Versicherungszwang als den Tod jeder eigenen Verantwortlichkeit heftig angegriffen hat. Um für die Untersuchung, ob beide Prinzipien sich gegenseitig ausschließen oder wenn auch mit gewissen Sinschränkungen neben einander bestehen können, die nöthige Grundlage zu gewinnen, müssen wir zuerst uns mit der Frage beschäftigen, welche Zwecke wir versolgen, wenn wir uns bes

müben, Die Gestaltung ber sozialen Berhältnisse nach bestimmten Grundfäten zu regeln, oder mit anderen Worten: welches gesellschaft= liche 3deal wir anstreben. Sollte die Antwort, welche wir auf diese Frage geben, bem einen ober anderen zu naturalistisch formulirt erscheinen, so muß hier die Andeutung genügen, daß die Anwendung bes Prinzips der Entwickelung unter tem Ginfluffe des Rampfes um bas Dasein auch auf den Menschen nach des Vortragenden Unsicht feineswegs mit einer Herabbrückung bes Menschen auf bas niedere Niveau ber Thierwelt und einer rein mechanischen Weltauffassung identifigirt zu werden braucht. Denn da die Evolutionstheorie einen entwickelungsund veränderungsfähigen Keim voraussetzt und die erste Entstehung dieses Reimes ebensowenig erklärt wie sie das Wesen der Veränderlichkeit und das Beheimnig der Vererbung enthüllt, so ift dieselbe feineswegs eine ausschließlich monistische pantheistische, sondern mit den auf anderen Grundlagen, 3. B. ber driftlichen, beruhenden Unschauungen über Welt und Schöpfer wohl vereinbar. Diefen Bedanken weiter auszuführen, dürfte bier nicht ber Ort sein, empfindet der Bortragende es boch jowiejo ichen beinahe als einen Umstand, für den er um Entschuldigung bitten muß, daß die Grundlegung weiter ausgreift, als bem Thema und der ichließlichen Ausbeute an positiven Resultaten entsprechen burfte; allein die Bersuchung liegt für ben Deutschen immer zu nabe, fo lange zu tufteln, bis er selbst bie fleinsten Erbenschmerzen mit ben Gesethen in Berbindung gebracht zu haben vermeint, welche nach seiner subjektiven Ansicht das Universum beberrschen. Doch kehren wir zu unserer Frage nach dem gesellschaftlichen Ideal zurück. Nun liegt ja nichts dem humanen Gemuthe naber, als biefe Frage einfach babin gu beantworten, ce fonne sich hierbei doch nur darum handeln, alle Menschen, was man so nennt, glücklich zu machen ober mit anderen Worten alle materielle Roth und alles Elend aus ber Welt zu ichaffen.

Ist dies ein mögliches, ist es ein erstrebenswerthes Ziel? Meiner Ansicht nach nicht, und darf ich mir wohl erlauben, diese meine Unsicht mit den Worten zu motiviren, womit ich dies schon vor fast 20 Jahren in einer akademischen Gelegenheitsschrift gethan habe, Worte, an denen ich auch heute noch im wesentlichen sesthalte: "Es wird stets und besonders in den Epochen der Geschichte, in welchen beim Uebergang von alten zu neuen Formen der Gesellschaft ein gleichmäßiger Zustand noch nicht wieder erreicht ist, und daher einzelne wirthschaftliche Mißstände greller hervortreten, das Bestreben wohlmeinender Mensichen auf Beseitigung dieser Mißstände und allgemeine Verbesserung der wirthschaftlichen Lage ihrer Mitmenschen gerichtet sein und sinden wir

demgemäß zu allen Zeiten Ideen vertheidigt, Schemas ausgearbeitet und empfohlen, bei deren allgemeiner Anwendung als letztes Ziel Das erreicht werden soll, was von Alters her die Phantasie des Menschen, sei es als Bild vergangener Tage, sei es als Hoffnung auf die Zustunft, beschäftigt hat: das Paradies, das Tausendjährige Reich auf Erden, der selige Zustand einer wirklichen und vollen Vefriedigung aller Interessen jedes einzelnen.

Zeigt uns nun schon die geschichtliche Erfahrung, daß ein solcher Zustand noch nirgendwo auch nur vorübergehend verwirklicht gewesen, so lehrt uns auch eine genauere Erforschung der Grundlagen der menschlichen Existenz, daß er überhaupt unmöglich ist. Denn seine Verwirklichung setzt für den Menschen die Ausbedung eines für alle übrigen organischen Wesen allgemein als giltig anerkannten Natursgesets voraus, des Gesetzes nämlich, welches wir seit Darwin, der es zuerst mit überzeugender Klarheit als Grundprinzip aller organischen Entwickelung dargelegt hat, den Kampf um das Dasein zu nennen gewöhnt sind. Eine solche Ausnahmestellung existirt nun weder setzt für den Menschen, noch wird er sie jemals erringen, ebensowenig wie er jemals dazu gelangen wird, das Gesetz der Schwere sür sich ungiltig zu machen.

Auch für den Menschen ist die dauernde Möglichkeit des Lebens bes einen nur durch ten Tod des anderen gegeben, seine Bermehrung muß durch diesen gewaltigen Regulator begrenzt werden, wenn nicht eine vollständige gegenseitige Vernichtung schließlich eintreten foll. Das Gleichgewicht, welches jest burch die bald überwiegende Bermehrung, bald überwiegende theilweise Wiedervernichtung als Durchschnitt ber ftetigen Schwanfungen resultirt, fonnte auf anderem Wege nur bann erreicht werben, wenn jeder Mensch stets eine gang flare Ginsicht in feine Lage und die aller feiner Mitmenschen besäße und zugleich vollftandige Freiheit des Willens und der Selbstbestimmung mit einer burch jene Ginsicht geleiteten zweckmäßigen Unwendung Dieses Willens verbande 1). Da diese Bedingungen nie erfüllt werden können, ist die Fortexistenz des Menschen ohne die dauernde Herrschaft jenes Gesetzes gar nicht bentbar, wie wir benn überhaupt in ber Natur feine Rube als jolche, sondern nur als das Resultat mehrerer sich widerstrebender Bewegungen fennen. Die Annahme bes auch für ben Menschen geltenden Rampfes aller gegen alle hat für unfer Befühl nur barum

¹⁾ Ginftweilen bis ben Bau ber Welt Philosophie zusammenhalt, erhalt fie (bie Natur) bas Getriebe burch hunger und burch Liebe. Schiller: Die Weltweifen.

etwas Verlegenbes, weil wir damit unwillfürlich auch das Gefühl bes gegenseitigen Hasses verbinden und dies dann mit unseren Begriffen von Nächstenliebe und Humanität nicht vereinbaren können. Es ist aber durch nichts gerechtsertigt, diese Begriffe ohne weiteres zu versbinden und von einer klareren Sinsicht in den Zusammenhang der Lebenssbedingungen eine Vernichtung aller edlen Empfindungen zu befürchten.

"Gerade das Bewußtsein, daß ber gegenseitige Kampf nicht freier Wille, sondern Raturnothwendigkeit ist, erwedt auch im Kampfe des Lebens das theilnehmende Gefühl, wie es neben dem glübenden Berlangen nach bem Gieg fehr wohl bei ben einzelnen Gliebern zweier fich feindlich gegenüberstehenden Armeen für einander bestehen fann, und laffen fich unsere Begriffe von Edelmuth fehr wohl mit dem Kampfe auf Leben und Tod vereinbaren, wenn er nur mit ehrlichen Mitteln in den konventionellen Formen ohne zwecklose Grausamkeit und Freude an der Vernichtung als solcher geführt wird. Zudem ist der Kampf um die Eristeng ja in den seltensten Fällen ein direkt persönlicher und stets ein so wechselnder, daß wir in jedem Augenblick Angreifer und Angegriffene bald von diefer, bald von jener Seite find und dabei fortwährend das Bedürfniß nach Bundesgenoffen empfinden und folde nach allen Seiten zu werben suchen, auch uns hierdurch abhalten laffen, ben momentanen Sieg bis in die letten Ronfequenzen auszunüten, ba wir nicht wiffen fonnen, ob nicht im nächsten Moment ber Befiegte uns als Allierter wieder nöthig fein wird, was alles vereint schließlich die Hauptgrundlage aller humanen Beziehungen der Menschen unter einander sein dürfte.

"Die vollständigste Aussichnung mit dieser Vorstellung des fortswährenden Kampfes und theilweisen Untergehens liegt aber in dem Gedanken, daß derselbe nicht nur die Möglichkeit der Existenz sichert, sondern zugleich das kraftvollste Mittel ist, eine allgemeine Depravation des Menschengeschlechtes zu verhindern und immer neue Fähigkeiten in demselben zu entwickeln. Denn in diesem Kampfe behält schließlich nur der die Macht, auf dessen Seite auch das Recht ist, d. h. nur das Besser bleibt auf die Dauer Sieger und das Unvollkommene mußdem Vollkommeneren Raum machen. Würde es möglich sein, jenen Wettbewerb aller unter einander aufzuheben, ohne die übrige Organisiation des Menschen zu ändern, so würde sofort die tiesste intellektuelle und moralische Fäulniß den seiner Lebensluft beraubten Körper ergreisen.

"Alle unsere politischen und jozialen Bestrebungen haben daher nur inseweit Sinn und Aussicht auf Erfolg, als sie darauf hinausgehen, nicht den gegenseitigen Kampf aufzuheben, sondern ihn im Gegentheil

reiner und icharfer hinzustellen, damit sein wünschenswerthes Endresultat, Sieg bes Befferen, in jedem Augenblick schneller und mit möglichst wenig Opfern erreicht werben fonne. Daß nach biefer Seite noch unendlich viel zu thun sei, wer fonnte das leugnen. Bang abgeseben von idealen und nie zu verwirklichenden Zuständen, kann man nur Die Gesellschaft als gesund organisirt betrachten, in welcher ein jeder die Chance hat, wenigstens annähernd das zu erreichen, wozu ihn seine physischen und geistigen Anlagen qualifiziren, und in welcher nicht eine große Menge ohne eigenes Verschulden von vornherein durch die Roalition anderer, an und für sich schlechterer Elemente unterdrückt wird. Um einen folden Zustand, der zwar nie zu einer dauernden Vernichtung lebensfräftiger Elemente, wohl aber häufig zu gewaltsamen Umwälzungen und Machtveränderungen führen fann, möglichst auszuschließen, werden bie staatlichen Einrichtungen stets darauf gerichtet sein muffen. bas Mächtigwerben einzelner Intereffen und das daraus folgende Streben nach ausschließlicher Herrschaft berselben zu verhindern, damit auf diese Weise Waffen und Licht auf dem Kampiplate stets möglichst gleich vertheilt bleiben. Daß dies allerdings immer nur relativ möglich sein wird, geht aus der Unmöglichkeit hervor, alle Konkurrenten zu Anfang auf das gleiche Niveau der äußeren Verhältnisse und geistiger Fähigfeit bezw. Unfähigkeit zu versetzen 1).

"Aus diesen Gesichtspunkten ist auch die Genossenschaftsbewegung unserer Tage zu beurtheilen. Setzt sie sich zum Endziel, die ganze Gesellschaft in zahlreiche, den verschiedensten Zwecken dienende Genossensichaften einzutheilen und diese Genossenschaften selbst wieder unter sich wie die einzelnen Mitglieder in jeder Genossenschaft solidarisch mit einander zu verbinden, um auf diese Weise alles Risisso und alle Kon-

¹⁾ Von diesem Gesichtspunkte aus ist das ganze Eigenthumsrecht und speziell das Erbrecht, sowie die Steuer= und Gewerbepolitif zu betrachten, auch die Unterrichtsfragen und die politischen und Standesvorrechte spielen hier eine große Rolle. Bei den praktischen Entscheidungen wird man freilich ein einzelnes Prinzip nie radikal versolgen können, sondern sich mit Kompromissen begnügen müssen. Das individuelle Erbrecht oder gar die Einrichtung von unveräußerbaren Familiengütern kann z. B. schädlich wirken, indem es einem weniger werthvollen Gliede der menschlichen Gesellschaft eine unverdiente privilegirte Stellung verzichaft, es wirkt aber auf der anderen Seite auch nühlich durch Förderung des Spar= und Erwerdstriedes mit Rücksicht auf die Aussicht der Bersorgung der Anzgehörigen oder durch Erhaltung bestimmter im öffentlichen Interesse wünschensewerther Besigklassen. Es gilt also hier, wie vielsach auch sonst im sozialen Leben, eine mittlere Linie zu sinden und den etwaigen Schäden durch andere Einwirtungen, also in diesem Falle z. B. stärkere Betonung der sozialen Pflichten des Reichthums, entgegenzugrebeiten.

furvenz abzuschaffen, so ist das reine Sispphus Arbeit und scheitert ichen von selbst an der inneren Unmöglichkeit. Sucht hingegen eine Genossenschaft nur gewisse berechtigte, einzeln aber zu schwache Elemente zu vereinigen, um sie zu befähigen, den Kampf besser aufzusnehmen und energischer zu führen oder um wenigstens einen geordneten Rückzug und den Uebergang zur Aufnahme des Kampses auf einem anderen Telde zu decken, so liegen diese Bestrebungen in eben dem Maße im Interesse der ganzen Gesellschaft, als jene Elemente besrechtigt und lebenssähig sind. Ueber setzeres a priori zu entscheiden, ist freilich in vielen Fällen sast unmöglich und kann auch hier nur der Erfolg entscheiden."

Soweit meine damaligen Ausführungen 1). 3ch möchte auch heute

1) Man hat dem gegenüber vielfach behauptet, es fei gerade die Aufgabe ber Organisation ber menschlichen Gesellschaft, ben Rampf um bas Dafein aufgubeben, letterer fei eine Robbeit, Die mit der damit verbundenen Bernichtung bes Individuums nur in ber unvernünftigen und gesellschaftlich nicht organisirten Thierwelt tolerabel fei. Go ift aber ein Brrthum, daß auch in ber Thierwelt ber Rampf ums Dafein ftets ein individueller fei und ftets gur Bernichtung der einzelnen Griftengen führen muffe. Much in der Thierwelt finden fich mehr ober minder ausgebildete genoffenschaftliche Organisationen: von ber nur auf Zeit gebilbeten Familie bis jum Schwarm und der Berde und ichlieflich dem fehr tom: pligirt organifirten Bienen: und Ameisenstaate. Alle biefe Bereinigungen bienen gemeinschaftlichen 3weden, die vielfach aber nicht gemeinsame aller Individuen, fondern die der Gattung find. Der Rampf ums Dafein wird baber auch hier nicht durch die Organisation aufgehoben, sondern nur modifizirt, fo dag er nicht immer und ausichlieftlich zwischen ben einzelnen Individuen, sondern zwischen Bereinigungen ber gleichen Urt, ober zwischen letteren und anderen Gattungen angehörigen Individuen oder Genoffenschaften geführt mird. Auch ift das Resultat bes Rampfes um das Dafein nicht immer der dirette Tod, fondern vielfach nur bie gangliche ober theilweise Ausschliegung von ber Fortpflangung.

Alle biese Erscheinungen treten auch in der menschlichen Gesellschaft auf, ihre Gesetze und Einrichtungen sollen den Existenzkamps nicht ausheben, sondern nur modisiziren, ihn edler gestalten, um auch edlere Resultate zu zeitigen. Ohne diese Modisitationen könnte es allerdings zweiselhaft sein, od immer und überall das Edlere den Sieg behalten würde. Durch die langjährige Histosigkeit des Menschen in der Jugend ist zwar die Konservirung einer der edelsten Eigenschaften, nämlich der elterlichen Aufopferung für die Nachtommen, gerade durch den Kamps um das Dasein garantirt, denn Familien und Stämme ohne diese Eigenschaft würden ja rasch untergehen und man könnte immerhin annehmen, daß das Vorshandensein einer solchen dem individuellen Egoismus so entgegengesetzen Eigensichaft auch die Existenz anderer ähnlicher selbstloser Tugenden mit garantirt; allein man kann sich die Sache auch so vorstellen, daß der unorganisirte Kamps um das Dasein sehr bald, um es so auszudrücken, zur Vernichtung des Weizens durch das Untraut führen würde. Es handelt sich ja in diesem Kampse zunächst

diesen Standpunkt um so weniger aufgeben, als mir von ihm aus am entschiedensten ber Widersinn ber Weltreformplane ber fommunistischen

nicht um bas Ueberleben bes Beften, fondern nur bes Geeignetften, b. h. gur Aftommodation an die bestehenden Buftande Geeignetsten. Sier konnte die Gefahr nahe liegen, bag ber bedurfniglofefte niedrigfte, aber mit großer Lebens= gahigteit und großer Fortpflangungsfähigteit ausgestattete Schlag die ebleren Elemente unterdrudt. Freilich wohl faum auf die Dauer, benn wie mare es fouft zu erklaren, bag nicht nur in ben einzelnen Bolfern auf die Zeiten moralifder und wirthichaftlicher Bertommenheit wieder Zeiten höheren Aufschwunges jo häufig gefolgt fint, fondern bag auch immer und immer wieder aus bem Schmut und ber Berfuntenheit ganger großer Gebiete und Epochen einzelne eblere Stämme aufgetaucht find und fich ju herrichender Geltung gebracht haben. Dem fei aber wie ibm wolle: nichts hindert, Die Beiege und fogialen Ginrichtungen gerade der höheren Rulturftufen aufzufaffen nicht als Aufhebungen bes Rampfes um bas Dafein, fondern geradegu als Waffen in demfelben, geichaffen in ber bewußten ober inftinttiben Abficht, Die erreichten Rulturfortichritte zu erhalten und weiter zu fordern. Je tomplizirter der Bau der menichlichen Gesellichaft wird, besto meniger wird man fich auf bas laissez faire in biefer Begiehung verlaffen burfen, wenn nicht ber Kampf um bas Dafein gerabezu bem Rudichritt bienen foll, befto mehr wird man alfo bie Urt und die Waffen des Rampfes jo einzurichten haben, daß ber Sieg bem phyfifch und moraliich Bollfommenften ge-

In welcher Weise unsere staatlichen und gesellschaftlichen Ginrichtungen hier wirken konnen, jei an einem Beispiel verfinnbildlicht. Wenn bas Duell eine für alle Menichen häufig eintretende Art des Rampfes mare, fo murde es auf die Entwidelung ber Meniden von dem weientlichsten Ginfluß fein, ob die obligatorifche Form bes Duells ber Fauftkampi, ber Kampi mit der blanken Baffe aber mit Schild und Ruftung, oder bie Piftolenmenfur mare. Festsehung biefer obligatorijchen Form werden natürlich bie einzelnen Rlaffen von Duellanten je nach ihren Fahigteiten und Unlagen für fich gunftig gu beeinfluffen bemuht fein, mahrend es Aufgabe bes Staates fein mußte, im allgemeinen Intereffe gerade die Form zu begünftigen, welche die g. 3. fur ihn munichenswerthefte Entwickelung forbert. Bei Uebertragung Diefer Unichauung auf bie Beurtheilung berjenigen staatlichen und sozialen Ginrichtungen, welche ben einzelnen ju Ehre, Ginfluß und Unfehen wie gur Familiengrundung und materieller Macht gelangen laffen, ergeben fich bie Konfequengen mit Bezug auf bie Bermeidung von Rlaffengeietgebung, Forderung ber werthvollen Unlagen und Unterdrückung der ichliechten Gigenschaften von felbit.

Dieser Sieg des Bolltommensten ist ein Joeal, welches wohl eher des Schweißes der Edlen werth ist als das vergebliche Streben in salich verstandener Humanität jenen Kamps ganz zu beseitigen. Die fürzlich veröffentlichte Kontroperse zwischen Lavelene und Spencer im Contemporary Neview (Separatabdruck in Nebersehung unter dem Titel: L'Etat et l'individu ou Darwinisme social et Christianisme. Florence, Joseph Pellas) legt es nahe, hier noch ein Wort über das Verhältniß des Christenthums zu diesen Anschauungen beizusügigen. Wenn man von den ersten, aber an ihrer inneren Unmöglichkeit balb gescheiterten

Sozialdemofratie nachweisbar erscheint, soweit diese überhaupt sich nicht nur mit dem Umsturz der gehaften bestehenden Zustände, sondern auch

fommunistischen Bestrebungen der Archristen absieht, so dürfte in der ganzen Entwickelung des christlichen Dogmas und der christlichen Organisation, nicht als einer weltslüchtigen und die Weltentsagung und die Chelosigteit als den besseren Stand anpreisenden Sette, sondern als einer die Welt beherrschenden Religionszgemeinschaft, nichts mit jenen Anschauungen Unvereindares liegen. Selbst jenes Grundgebot des Christenthums "Liebe deinen Nächsten wie dich selbst" ist damit zu vereinigen, insosern der sittliche Mensch auch sich selbst nicht in der Art liebt, daß er sich jeden Wunsch und jede Begierde erlaubt oder seine Eristenz über alles andere stellt. Und wer hätte es jemals als eine Lehre des Christenthums angesehen, sich durch die Nächstenliebe von der Bestrafung des Lasters dis zur Ausrottung der Lasterhaften Eristenz, oder von der Bestrafung des undußsertigen Sünders, oder von der Angehörigen oder Nächsten selbst auf Kosten der Eristenz Anderer abhalten zu lassen? Soust wären ja Eltern= und Kindesz, sowie Vaterlandsliebe mit dem Christenthum unvereindar.

Tas Joeal der Belt, wie Lavelege es ausmalt, die Belt ohne Gunde und ohne Roth und Glend, widerspricht geradezu der driftlichen Borftellung. Denn ein Erdenleben ohne das Gingreifen biefer Fattoren ware ja bom driftlichen Standpunkte verfehlt, indem es nicht als Borbereitung und Burdigerweifung für eine höhere, von diefen Schlacken befreite Erifteng dienen konnte. Die Erde ohne Gunde und Roth und ohne Rampf um das Dasein ift auch nicht mehr die Erbe, fondern das himmelreich, welches lettere gang logisch baber auch in ber Urt darafterifirt ift, daß in ihm die beiden Sauptfattoren bes Rampfes um bas Dajein, bas Hahrungsbedürfnig und die Geschlechtsliebe nicht vortommen. Sier fann die allgemeine Seligteit herrichen, nicht aber auf der Erde. Wenn man diefen Bedantengangen weiter nachgebt, fo findet man auch die Berknüpfung der driftlichen Unschauung von dem Tode als der Gunde Gold mit der Auffaffung des Todes als der Folge bes gegenseitigen Wettbewerbes um die Grifteng. Tenn die Begriffe Gunde und Roth und Glend liegen nicht fo weit auseinander und die Naturnothwendigfeit des Todes des einzelnen Individuums burfte nicht in ihm, fondern in feinem Ronflitt mit den Intereffen anderer Organismen begrundet fein. Auf jeden Fall wenigstene ift die je nach den Berhaltniffen fcmantende mittlere Lebensdauer ein Produft der bauernd mehr oder minder gunftigen Eriftenzbedingungen, wie fie wesentlich burch die Unftrengungen bes Wettbewerbes beeinflugt werden; es ift baber ftreng genommen auch naturwiffenschaftlich nicht gulaffig von einem naturlichen Lebensenbe ju fprechen, wenn man das Indi= viduum nur an und für sich, nicht im Rampfe mit anderen betrachtet. Geht also von diesen Anschauungen aus Lavelege entschieden zu weit, wenn er fich bom driftlichen Standpuntte aus gegen die Bulaffigteit bes Rampfes um bas Dafein als eines berechtigten Fraktors in ber gesellschaftlichen Organisation ausspricht, fo braucht man beswegen noch lange nicht Spencer Recht zu geben, wenn er alles auf die Thätigteit bes einzelnen Individuums gestellt miffen will. Was hiergegen einzuwenden mare, wird gelegentlich ber Bejprechung ber Sumnerichen Brojchure unten angedeutet; hier fei noch hingugefügt, baf Spencer bon feinem Standpuntte

mit positiven Organisationsgedanten für die Butunft befaßt. Seben wir uns einmal ein foldes Zufunftsbild an. Es foll also gelungen fein, die gange Gesellschaft mit all ihren verschiedenen Trieben und Bestrebungen soweit zu organisiren, daß man von einer Einzelwirthschaft eigentlich nicht mehr reben fann, sondern nur noch eine Besammtwirthicaft vor sich hat. Das Dag ber Bedürfnisse ber einzelnen ist ebenso geregelt wie das Mag ihrer produktiven Arbeit, eine selbst eroberte Individualvorzugsquote an dem Ertrage der Arbeit tommt feinem mehr zu, von Aufsichtswegen wird ber Arbeitsgewinn festgesetzt und getheilt. Borzugslöhne für den geschickteren oder fleifigeren Arbeiter durfen faum mehr besteben, auch ber weniger Begabte bat ja bas gleiche Recht jum Leben und die Gesellichaft muß die Berpflichtung, ibn mit durchzuschleppen, anerkennen. Wenn es nun in ber That ge-Jungen ware, unter biefen Bedingungen bie Menschen überhaupt noch jum Arbeiten zu bringen - es liegt ja viel naber, bag jeder mußiggeben und sich auf die Gesellschaft verlassen möchte -, was würde die unausbleibliche Folge sein? Natürlich würde ein jeder es als sein Recht in Unspruch nehmen, auch sein geben nach jeder Beziehung bin auszuleben, und da die Entwickelung wohl ichwerlich dahin geben würde, wie im Bienenstaate bas Gros ber Bevolferung aus geschlechtlich ver-

fehr inkonjequent handelt, wenn er der Privatwohlthätigkeit noch ein Feld eröffnet. Berade bas gedankenloje Almojengeben ift am ehesten geeignet, werthloje Eriftenzen auf Roften befferer Elemente zu erhalten. Nur eine organifirte Urmenpilege, die ihre Hauptaufgabe in der Prophylagis und in der Unterstützung der Unftrengungen zu einem wirthichaftlichen Emportommen, nicht in ber einfachen, ohne Rudficht auf die Uriachen ber Bedürftigfeit erfolgenden Unterhaltung ber Bedürftigen fieht, tann auf biefem ichwierigen Gebiet nüglich wirken. Dag Spencer, nebenbei bemertt, trog jeiner Empfehlung bes Rampfes um das Dafein den Krieg zwischen Nation und Nation verwirft und dabei überfieht, daß für ihn genau diejelben Gefete gelten und daß nichte jo jehr geeignet ift, die fittliche Gesundheit der Nationen zu erhalten, als die Offenhaltung der Nothwendigfeit, für ideale Guter, und dazu gehört doch die nationale Unabhängigfeit, auch materielle und perfonliche Opfer zu bringen, ift eine weitere Intoniequeng, die man einem Englander nach der neuesten Entwickelung Diefes Landes faum übel nehmen fann, obgleich wohl fein Land um rein materieller Bortheile willen jo viele und jum Theil fehr ungerechte Rriege geführt hat und noch führt, wie gerade England. Die Betrachtung bes Krieges als einer Ginrichtung, die junachit mit ber Berftorung vieler Produtte und Produttione fattoren vertnüpft ift, also ale einer eminent unwirthichaitlichen Ericheinung, ift doch ebenjo einseitig wie die Unlegung begielben Dlagitabes an die ftebenden Beere ober ahnliche, nicht birett ber Guterproduftion bienende ftaatliche Ginrichtungen.

früppelten Wesen bestehen zu lassen, so würde die Konsequenz nicht abzuweisen sein, daß entweder ein jeder und eine jede zur She schritten oder daß die zügelloseste Unsittlichkeit sich breit machte. In legterem Falle würde die ganze Herrlichkeit sehr bald zu Grunde gehen, in ersterem aber eine lleberpopulation um so rascher eintreten, je mehr im übrigen der Zweck des sozialen Staates, Verbreitung einer materiellen Glückseitzlicheit unter alle Glieder der Gesellschaft, auch nur vorsübergehend erreicht wäre. Denn in dem Masse, wie dies gelungen, würde ja die Gesundheit der Erwachsenen und damit ihre Fruchtbarkeit und Lebensdauer zunehmen, die Kindersterblichseit aber sich verringern.

Man fann biergegen auch nicht einwenden, daß mit zunehmendem Wohlstand die Tendenz der Kinderzeugung abnehmen würde, biese Beobachtung von zudem nur relativer Wahrheit gilt blos für unsere gegenwärtige Gliederung ber Gefellichaft und für bestimmte Gefellichaftstlaffen, welche bas Bedürfnig eines egoistischen Wohlbehagens besonders start sich entwickeln lassen; dieses Vorherrschen des Individual= gefühls über das Gattungsgefühl würde aber gewiß fofort verschwinden, jobald es gelungen ware, alle individuellen egoistischen Triebe ber Menschen zu unterdrücken und sie nur zu Gattungswesen zu machen, was boch schließlich, wenn es nicht der ausgesprochene Zweck des Sozialstaates ift, so boch jedenfalls sein Erfolg sein würde. Was sollte auch wenigstens ben männlichen Theil ber Bevölkerung bewegen, sich in biefer Beziehung Schranfen aufzuerlegen, Die ehelichen Verpflichtungen würden ja bei dem gang fonseguenterweise mit dem sozialen Staat verbundenen Suftem der freien Liebe und der Kindererziehung durch den Staat nicht mehr jehr brückend fein. Der foziale Staat wurde baber in dem Mage, wie er im übrigen gelungen ware, also Roth und Glend von allen seinen Theilnehmern fern hielte, um so schneller in die Gefahr tommen, an sich jelbst zu Grunde zu geben. Denn der Be= dante, daß die moderne Wiffenschaft es ichon fertig bringen werde, Lebens- und Unterhaltsmittel ohne Mag entsprechend dem stets machsenben Bedürfniß zu produziren, ist eine Utopie trotz der Autorität eines Mannes wie Werner Siemens, der bei diesem Ausspruch wohl faum genügend in Erinnerung gehabt hat, daß das lebende Protoplasma doch noch etwas anderes ist wie eine willfürlich aus organischen Stoffen herzustellende Kombination. Auch darf man nicht auf die großen, noch nicht bebauten Strecken des Erdballs verweisen und benten, eine Weile lang werde man jich doch wohl einen jolchen Glückfeligkeitstraum erlauben burfen, benn wenn man die absolute Giltigfeit einer 3dee prufen witt, ist eine solche Verzögerung der schließlichen Konsequenzen der-

selben ja nur unwesentlich. Es bliebe also für ben sozialen Staat nur noch ber Ausweg bes Kindermordes, ber aber seinerseits wieder nicht burchzuführen ware ohne eine folde moralische Depravation, baß auch baran ber Staat in fürzester Zeit zu Grunde geben mußte. Es wird also auch für die menschliche Gesellschaft wohl bei dem grausamen, aber die moralische und physische Gesundheit verburgenden Grundgeset verbleiben muffen, daß immer eine bestimmte Angahl Individuen untergeben bezw. nicht zur vollen Entwickelung fommen muffen, um ben übrigen Raum zum Leben zu verschaffen. Die Faktoren in diesem beftandigen Aussiebeprozeg fonnen je nach dem Kulturzustand der Gejellicaft unter fehr verschiedenen Formen auftreten, vom einfachen Todtschlag im Kampf um die Beute bis zur lleberanstrengung in der ebelsten geistigen Konkurreng, was hier nur ber Kurze wegen unter bem Begriff Roth und Elend zusammengefaßt sei. Wer aber in ber Anerkennung der Rothwendigkeit von Roth und Elend in der menichlichen Gesellschaft eine Gefahr für alle humanen Beftrebungen gur Linderung diefes Elends und damit eine Schädigung ber Humanität selbst erblicken möchte, der möge sich daran erinnern, daß auf höheren Rulturftufen gerade im Kriege die bingebendfte Humanität und Opferwilligkeit mit Hintenansetzung des eigenen Lebens sich offenbaren fann und stets geoffenbart bat, zumal dem außer Gefecht gesetzen und baber nicht mehr als Feind betrachteten Gegner gegenüber. Und wer es mit einem vernünftigen Weltenplan unvereinbar halten möchte, daß zur Erhaltung besselben Roth und Elend in Folge gegenseitiger Bernichtung nothwendig sei, da eine solche Erkenntniß nur den Menschen zur Verzweiflung führen könne, dem sei entgegnet, daß schließlich auch die Sunde eine gottgewollte Einrichtung ist1), und daß sich durch diese Erfenntniß boch fein Mensch für berechtigt halten wird, zu sündigen oder in der Befämpfung und möglichsten Beschränfung der Günden nachzulassen. Das Blück dieser Welt ist nun einmal fein absolutes, und das menschliche Leben in seinem Zwiespalt zwischen Selbsterhaltungs= trieb und Nächstenliebe ein tragisches Räthsel, auf bessen vollständige Lösung wir verzichten und uns damit begnügen muffen, daß ohne diese Schattenseiten auch die Lichtseiten nicht als werthvoll empfunden werden würden.

Es ist einleuchtend, daß man von biesem Standpunkte aus auf

¹⁾ Insofern als ohne die Möglichfeit der Sünde, also der Entscheidung zwischen Gut und Bose, ein sittlicher Werth des Menschen überhaupt nicht zu statuiren ware.

Die wirthichaftliche Selbstverantwortlichkeit bes einzelnen nicht vergichten fann, benn in bem Mage, wie sie aufgehoben wird, wie also das wirthichaftliche Berichulden, welches zugleich ja auch immer ein moralisches ist, nicht schließlich die ganze Existenz treffen kann, ist auch ber Rampf um bas Dasein in seinen vernünftigen Wirkungen aufgehoben. Aber es fragt sich wohl, ob diese Gelbstverantwortlichfeit eine absolute zu sein braucht. Die Antwort auf diese Frage wird je nach bem gesellschaftlichen Entwicklungszustande eine ganz verschiedene jein fonnen. In einem Staaten-Embryo, wie g. B. in einem amerifanischen Territorium, wo die einzelnen Trapper fast wie einzelne Robinsons isolirt von einander leben, wo ein jeder in der That seines Glückes Schmied ift und auch sein fann, wird man viel geneigter sein, Die Devise: Bogel friß oder ftirb, erwirb durch eigene Kraft oder geb unter, zum obersten Grundsatz der gesellschaftlichen Beziehungen zu wählen, als in unseren verhältnißmäßig alten staatlichen Gebilden, in beren fomplizirten Verhältniffen jeder einzelne schon von Geburt an ein Bermächtniß von Aftivis und Passivis zu tragen bat, beren Konsequenzen er sich absolut nicht entziehen kann und für die man ihn daher auch nicht verantwortlich machen fann. Wenn daher noch fürzlich ein amerikanischer Autor, der Professor der Staats- und Sozialwissenschaft am Nale College William Grabam Sumner, in einer auch ins Deutsche übersetten und charafteristischer Weise von dem Reichstagsabgeordneten Dr. Barth febr lobend bevorworteten Broidure über die fozialen Pflichten oder was die Klassen der Gesellschaft einander schuldig sind, geneigt ift, jeden Aufwand von Mitteln oder Thätigkeit zur Unterstützung zurückgebliebener Mitglieder der Gesellschaft als einen Eingriff in das Walten eines wohlthätigen Naturgesetzes und als eine schädliche Berichwendung aufzufassen, jo können wir die Entstehung einer folden Doftrin in Amerika wohl begreifen, brauchen dieselbe aber nicht als für unsere Verhältnisse maßgebend anzuerkennen. Und selbst für Umerita, wo boch auch im Urwald die Ansiedler, wenn sie können, einander helfen, ohne ängstlich zu fragen, ob Beiftung und Begenleistung immer balancirt, dürfte fie schon nicht mehr passen. Der genannte Autor ist so sehr in das Prinzip des help yourself und in Die Auffassung ber menschlichen Gesellschaft als einer großen Organisation ausschließlich zur Güterproduktion verrannt, bag er in jeder Unterstützung, in jedem Almosen an einen nichtproduzirenden Menschen einen tadelnswerthen Raub an dem Lohn- und Produktions-Kapital ber Nation und eine auf Rosten ber arbeitenden Kräfte stattfindende Bergendung des nur zu nütlichen Zwecken bestimmten Boltsvermögens erblieft. Er geht zwar nicht so weit, nun jede Armenpflege und ähnliche Werke der Caritas für unmoralisch zu erklären, allein er lebnt es absolut ab, von seinem wirthschaftlichen Standpunfte aus bieje Tinge zu behandeln, für ihn als Rationalöfonomen find fie nicht porbanden, ift er boch schon unzufrieden darüber, daß die Berkehrs- und Besundheitspolizei, die von den Steuern der nüchternen und fleisigen Menschen unterhalten wird, unter Umftanden eingreift und z. B. ben Betrunkenen aus ber Goffe aufgreift, ftatt ibn liegen zu laffen, damit ber Sündenlohn des Lasters sich um so schneller an ihm vollziehe. Eine nebenbei bemerkt selbst vom Standpunkt des genannten Autors febr furzsichtige Auffassung, benn die Sache liegt ja nicht so, daß bas Laster akut tödtet und damit die Gesellschaft von dem Lasterhaften befreit, sondern die moralischen und physischen Folgen solcher Vergeben find meift sehr langsam und beschränken sich nicht auf die Lafterhaften allein, sondern geben vielfach auch auf alle Elemente über, mit benen fie in Berührung tommen, so daß felbst die egoistischite Befellichaft es nicht um jener, sondern um ihrer selbst willen wohl der Rosten werth halten muß, diese Infektionsherde möglichst unschädlich zu machen.

Für uns aber, die wir die Gesellschaft boch noch für etwas mehr halten als für ein Instrument der höchstmöglichen materiellen Broduftion, und für unsere tomplizirten gesellschaftlichen Verhältnisse ift, wie gesagt, die absolute wirthschaftliche Selbstverantwortlichkeit weder geboten noch gerechtfertigt, es genügt, wenn von ihr so viel erhalten bleibt, als nöthig ift, um die materiellen und ethischen Folgen des Kampfes um bas Dafein nach ber Seite ber Restriftion ber Bevolferungszunahme und Erhaltung der sittlichen Gesundheit hin zur Erscheinung zu bringen. Nur der verdient die Freiheit und das Leben, der täglich sie erobern muß, heißt es mit Recht, aber nicht jeder gesellschaftliche Zustand nöthigt, Tag und Nacht gewappnet auf der Bresche zu stehen. In dem Maße wie als Lebensnothdurft nicht blos ausschließlich die bloße Fristung der animalischen Existenz empfunden wird, in dem Mage, wie das leben erst durch den Besitz immaterieller Güter lebenswerth erscheint, veredelt sich auch der Rampf um das Dajein, ohne an seinen Wirtungen zu verlieren. Was in den robesten Entwickelungsstadien direkter Kampf um die Rahrung mar, kann jest jehr gut ein indirefter Wettbewerb um Shre und Unseben sein, und wenn es früher als Entscheidung des Kampses nur Leben oder Tod gab, jo fonnen jett vielfache Nüancen des Besiegtseins durch Burückweichen von den Höhen des Lebens in bescheidenere Lebensstellungen bis jum Minimum ber Existengfristung vortommen. Gbenjowenig wie baber

Die Wirffamkeit bes Rampfes um bas Dafein aufgehoben wird burch feine Unterbrechung in dem Gottesfrieden ber Sonntageruhe ober burch eine gewohnheitsmäßig oder gesetlich fonstituirte Normalarbeitszeit, ebenfomenig ift unter unferen Berhältniffen eine Ginschränfung ber wirth ichaftlichen Selbstverantwortlichfeit bebenklich, jo lange fie nicht in eine totale Aufbebung berfelben übergeht. Welche Wirfung nach Diefer Siniicht jede einzelne Einschränfung haben wird, ist nicht an und für fich, sondern nach dem betreffenden Kulturzuftand zu beurtbeilen. Theoretisch genommen ist z. B. ber bei uns gegenwärtig geltende Grundfatz der allgemeinen Awangsversicherung gegen bas Elend in Form ber allgemeinen Steuerpflicht und bes allgemeinen Unspruchs auf Urmenpflege ein fast radifaler Eingriff in die wirthschaftliche Gelbstverantwortlichteit. Man fann sich einen Zustand ber Gesellschaft benten, in welchem eine folche Zwangsversicherung burch Beseitigung ber Furcht por ben Qualen bes Hungers und jonftigen materiellen Gebrechen als geradezu gemeinschädlich, weil auf alle moralische und wirthschaftliche Energie erschlaffend einwirkend, bezeichnet werden mußte, und in ber That wurde selbst heute noch diese Sicherheit vor den letten Konjequenzen bes Lasters in Einzelfällen schädlich wirken, wenn nicht bie bumane Theorie in Wirklichkeit durch die inhumane Praxis korrigirt würde. Allein von dem Momente an, und den haben wir ja in der Hauptsache erreicht, wo diese Form ber Rettung des nachten Daseins schon als Bedrückung empfunden wird, und wo ein auf tiefe Beise ermöglichtes Leben einer größeren Mehrzahl nicht mehr lebenswerth erideint, da können wir in der Ausbildung der gesellschaftlichen Mittel zur Erhaltung einer möglichst großen Anzahl von Existenzen auf einer boberen Vebensstufe felbst auf Rosten ber wirthschaftlichen Selbstverantwortlichkeit dreist weitergeben, ohne befürchten zu muffen, wirthichaftliche und moralische Schäden großzuziehen. Bede Form bes Ber siderungszwanges dürfte taber auch nach ten bier entwickelten Un schauungen statthaft sein, wenn sie nur überhaupt noch ber Bethätigung ber wirthschaftlichen Selbstverantwortlichkeit eine, wenn auch noch jo eingeengte Möglichkeit offen läßt, wenn sie also, um es mit anderen Worten auszudrücken, nicht darauf ausgeht, allen Elementen der Gesellschaft, guten wie schlechten, gleichmäßig ihre Wohlthaten aufzuzwingen, wenn sie nicht darauf besteht, alle und jede Folge selbstverschuldeten Elendes aufzuheben, wenn fie nicht die besieren Elemente der Bejeuschaft damit belasten will, die ichlechteren auf vollständig gleichem fruße mit ihrer eigenen lebenshaltung durchzuschleppen, und wenn sie schließlich ein Sicherheitsventil offen läßt, burch welches bie nothwendige

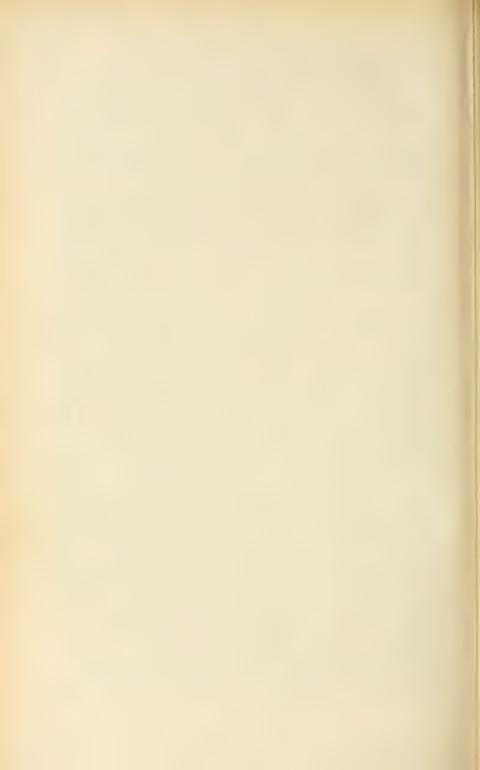
Reinigung der Gesellschaft von den schlechtesten Elementen naturgemäß erfolgen kann. Aber selbst wenn alle diese Voraussehungen zutreffen, wird man natürlich nur vorsichtig auf diesem Wege des Zwanges vorsichreiten dürsen und alles das unterlassen müssen, was auch ohne einen solchen Zwang ebensogut zu erreichen ist.

Soweit sich nun die Sache jett schon überseben läßt, treffen alle biese Bedingungen bei ben schon ins Werk gesetzten und noch beabfichtigten Zwangsversicherungen unserer Sozialreformpolitif zu. Sind es boch nicht die Zwangseinrichtungen des jozialbemofratischen Zufunftsstaates, der alle Menschen gleichmäßig glücklich machen will, sondern sie betreffen nur die Invaliden der Arbeit und nicht die Invaliden des Müßigganges und des Lasters, fie beziehen sich also zunächst nur auf ben besseren Theil der Nation und scheiden von vornherein alle diejenigen aus, welche nicht freiwillig ber Arbeit sich zugewandt haben. Ja, wenn sie aber alle arbeiten wollen und nun ber Staat ben gegen ihren Willen Arbeitslosen in Ronsequenz bes anerkannten Rechts auf Arbeit Beschäftigung giebt und sie damit auch der Wohlthaten der Berficherung theilhaftig macht, wird dann ber Kreis der in ihrer Existen; Gesicherten nicht doch zu sehr erweitert? Hier ist allerdings die Ginschränfung zu machen, die aber eigentlich selbstverständlich ift, daß ein Recht auf Arbeit oder mit anderen Worten auf Fristung der Existenz burch ben Staat sich nur auf das einzelne Individuum und nur auf die Friftung der Existenz als jolder, nicht aber auf die Bewährung ber Möglichkeit zur Familienbildung und Ginlösung ber solchergestalt tontrabirten Berpflichtungen burch ben Staat erstrecken fann. mehr aber fällt zur Rechtfertigung der beabsichtigten Zwangsversiche= rung ins Bewicht, daß bieselbe ja nur die Fortlegung bestimmter Quoten des gehabten Verdienstes für den Fall der Krantheit oder der Invalidität sichern will, über die Sohe dieses Berdienstes bezw. ber bavon abhängigen Lebenshaltung bes Bersicherten zur Zeit seiner Arbeitsfähigfeit aber nichts bestimmt. Dier bleibt also auch nach Durchführung ber gangen 3mangeversicherung immer noch bas breiteste Feld für die Bethätigung wirthichaftlicher Gelbstverantwortlichfeit in der Erfämpfung eines ben individuellen Ansprüchen entsprechenden Arbeitslohnes übrig. Und ba ber Berficherungszwang nicht für immer, sondern nur jo lange besteht, wie der Bersicherte freiwillig arbeitet, so ift, gang abgeseben von allen anderen Möglichkeiten des wirthichaftlichen Selbstmorbes, auch bei ber 3mangeversicherung bie Erhaltung ber Existenz immer noch in die Bethätigung ber Selbstverantwortlichfeit geftellt, wenn auch diese wesentlich erleichtert ift. Und auch an ben zu=

reichenden Gründen sehlt es nicht, wonach das gewünschte Ziel nur auf dem Wege der Zwangsversicherung zu erreichen ist, wenigstens wenn es so rasch erreicht werden soll, wie die erwünschte Wirfung auf die sozialdemokratisch verheuten Massen dies für uns dringend wünschens-werth macht.

Dieje Gründe bestehen in den bekannten Beziehungen zwischen der Bebe des Arbeitslohnes und ben aus demielben zu bedenden allgemein nothwendigen Bedürfniffen. Der Normalarbeitslohn follte ja eigentlich enthalten nicht nur die Roften bes momentanen Unterhalts des Arbeiters, iondern auch die Rücklagen für die Zeit der Krankheit und Invalidität und die Rudvergütung für die Kosten der Ausbildung des Arbeiters in Form der Mittel zur eigenen Kindererziehung. Daß der Arbeitolohn Die hierfür nöthige Bobe in ben seltensten Fällen erreicht, liegt eben barin, daß jetzt noch einen Theil des Arbeitslohnes die Gesellichaft selbst in Form ber Urmen- 2c. elasten trägt, durch die fie den Arbeiter von einem Theil der auf ihm ruhenden Verpflichtungen entlastet, und baran, daß bie unwirthschaftlichen Elemente des Arbeiterstandes auf bie Sicherung ber Zufunft und die Bezahlung ihrer Schulden in Form einer genügenden Kindererziehung nur zu leicht verzichten. Es ift beshalb unmöglich, ben wirthschaftlichen Arbeiter einfach auf Sparfamkeit und freiwillige Versicherung zu verweisen, der übliche Arbeitslohn wird hierzu nur unter außergewöhnlichen Berhältniffen oder bei gang bejonders entwickelter Fähigkeit sich einzuschränken binreichen. Darauf aber zu warten, bis die große Mehrzahl der Arbeiter nicht nur soviel wirthschaftliche Tugend erlangt hat, um das Bedürsniß nach Deckung aller jener Berficherungsprämien aus dem Arbeitslohn als ein unabwendbares gemeinnöthiges zu empfinden, sondern auch sich die Organi= sation freiwillig geschaffen hat, die unentbehrlich ift, um sich auf Grund Dieses allgemein empfundenen Bedürfnisses eine entsprechende Lobnhöhe zu erfämpfen, bas wurde ein Optimismus sein, ber in dem Charafter unserer Arbeiterbevölferung gar feine Rechtfertigung findet, eine solche freiwillige Organisation könnte erst nach langen Jahren und ben verberblichsten Krisen und Kämpfen geschaffen sein, ganz abgesehen bavon, baß ihre Unfänge, wenn sie wirtsam, b. h. mit Zwangs- und Bannrechten ausgestattet sein sollen, zunächst gefährliche Stütpunkte ber Sozialdemokratie sein würden. Will man daher den Arbeitslohn jo rajd, wie bies die Zeitverhältnisse erfordern, auf die Bohe bringen, Die er eigentlich haben sollte, um ein genügendes Aequivalent für die eigentlichen Rosten der Arbeit zu sein, und will man die entsprechende Verwendung dieser Erhöhung des Arbeitslohnes nicht zu vorübergehendem Genuß, sondern zu wirthschaftlichen Anlagen sichern, so bleibt nur die Zwangsverpflichtung zu bestimmten Leistungen übrig, die dann als ein allgemein empfundenes unabweisbares Bedürfniß im Arbeitslohn ihren Ausdruck sinden wird. Da aber eine solche Ausgleichung der Lohnhöhe mit den Lebenskosten immer nur langsam eintritt, so ist es statthaft, wenigstens für den Anfang einen Theil der Zwangsleistungen auch auf die Arbeitgeber und schließlich auf die durch die neue Trganisation entslasten Staats und Kommunalverbände zu vertheilen.

Wenn es somit durchaus gerechtfertigt und auch vom Standpunkte ber Erhaltung eines genügenden Mages ber wirthichaftlichen Selbstverantwortlichkeit nicht anfechtbar ift, auf bem geplanten Wege mit bem Bersicherungszwange vorzugehen, jo joll boch zum Schluß hier nicht verschwiegen werben, daß der Staat sich hiermit an eine ber größten and schwierigsten Aufgaben magt. 3ch will dabei gang absehen von ben materiellen Schwierigkeiten ber Organisation und Geschäftsführung und nur, um noch einmal auf die wahrlich nicht zu unterschätzende Befahr ber llebervölferung jurudzufommen, einen Bunkt bervorheben. Es fann keinem Zweifel unterliegen, daß in dem Mage, wie es gelingen wird, durch alle biese Einrichtungen die Lebenshaltung ber Arbeiter, also des Gros der Bevölkerung, zu heben, hierdurch in Berbindung mit den übrigen Magregeln der Bolfshygieine auch die Bolfsvermehrung selbst, sei es auch nur durch Verminderung der bei uns noch jo erschreckend hohen Kindersterblichkeit, eine noch rascher als jetzt zunehmende fein wird, zumal da uns ja alle die Reftriftionen der Seghaftmachung und Cheschließung fehlen, die in früheren Zeiten ben ähnlichen Bestrebungen ber Sicherung ber Existenz durch die Organifation bestimmter Gesellschafteflaffen, 3. B. in ben Zünften, gur Geite gingen. Giner Politif mit folden Konfequenzen fann fich nur ein Staat zuwenden, der fich noch jugendfraftig und expansionsfähig genug fühlt, um nöthigenfalls sich den erforderlichen Raum für ten lleber= ichuß seiner Bevölkerung auch mit Gewalt verschaffen zu können. Wir wollen im neuen Deutschen Reiche gewiß noch nicht baran benfen, uns greisenhaft einzuspinnen und nur auf Erhaltung bes Erreichten bedacht ju fein, sondern wir fühlen hoffentlich ben Muth und die Kraft, an die Kösung der größten Probleme heranzutreten; trothem wird es doch immer gut fein, fich ber gangen Schwere ber Aufgabe, die wir gu übernehmen im Begriff find, stets bewußt zu bleiben, benn nur aus Diefem Bewußtsein fann Die Energie Des Pflichtgefühls gur Durchführung biefer großen Aufgabe erwachsen.



Ueber finanzielle Konkurrenz von Gemeinden, Kommunalverbänden und Staat.

Non

5. Freiheren von Reihenstein, Begirtsprafibenten 3. D.

I. Die bestehenden Ginrichtungen.

(Fortfegung.)

D. Das Prinzip der Betheiligung (Subvention) insbesondere.

1. Allgemeine Charafteristif.

Die Anwendungen des Dotationsprinzips sind nach dem Vorstehenden sporadische geblieben: sie gleichen solchen in die Ebene hinausgerückten Gebirgssormationen, welche durch gewaltsam treibende Kräfte plöglich emporgehoben, die vorhandenen Erdschichten durchbrochen und ihrer Lagerung neue Stützpunkte gegeben haben; aber wie nicht diese Formationen, sondern die durch ruhiger wirkende Kräfte hervorgerusenen Vildungen es sind, welche Charakter und Ergiebigkeit der Gegend vor allem bestimmen, so sind auch für die Art und den Umsang, in welchem die sinanziell ausgleichende Wirksamkeit des Staates und der größeren Verbände im Verhältniß zu den engeren Verbänden zur Geltung gelangt, in erster Linie die Institutionen maßgebend, welche unter dem Einfluß des Vetheiligungsprinzips sich im Wegestetiger Entwicklung gebildet haben; vorzugsweise die Unwendungssormen dieses Prinzips haben in der neueren Gestaltung der Einrichtungen Ausbau und Verallgemeinerung erhalten.

Nach dem oben Angeführten beruht das Charafteristische des Prinzips in der Wechselbeziehung, in welche dasselbe das Maß der ju leistenden Beibilfen zu ben Anforderungen stellt, die burch die Erfüllung namentlich ber ihrem Charafter nach staatlichen Aufgaben an bas Finanzwesen ber Gemeinden und engeren Berbande gerichtet werden. Da indessen auch bei der Anwendung des Dotationspringips nicht felten das Bestreben leitend ift, einen bem Bedürfniß und speziell dem Umfange ber burch bie ftaatlichen Aufgaben gestellten Anforderungen möglichst sich anschließenden Repartitionsmaßstab zu finden, so erhellt, bag die Unwendungsformen beider Prinzipien sich in der Art ihres thatsächlichen Erscheinens nabe berühren muffen, und daß, wie bereits früher bargelegt, ber Wegenjat fich nicht sowohl als einen ausschließenden und abstraften, sondern vielmehr als einen graduell sich aufbauenden und gewisse lle bergangsformen gulaffenden fennzeichnet. Der Begenfat atzentuirt sich umsomehr, je mehr in ber Bethätigung bes Betheiligungspringips die finanzielle Erhaltung eines Berhältniffes zur Böhe ber Aufwendungen bezw. bes Bedarfes zur Geltung fommt. Es umfaßt jomit die Unwendung des Pringips eine Reihe von Stufen; wenn es auch für diese Unwendung feineswegs unumgängliches Erforderniß ist, daß die Wechselbeziehung zu dem Auswande in einem vollfommen fonstanten und ziffermäßig darstellbaren Berhältniß ihren Ausbruck finde, tritt doch der Charafter des Prinzips am flarften und in seiner potenzirtesten Bedeutung da hervor, wo die getroffenen Ginrichtungen die Evidenthaltung eines berartigen Berhältnisses sicher stellen. Das Anwendungsgebiet gerade ber biese Sicherstellung enthaltenden Formen bat sich im Laufe ber neueren Entwickelung immer mehr erweitert.

Wie schon oben des näheren begründet worden, sind die Anlässe für die in Anwendung des Dotationsprinzips geschaffenen Einzichtungen vorherrschend akute: sie sind meist durch fundamentale Aenderungen gegeben, welche entweder in der Organisation der kommunalen Berbände bezw. in der Bemessung ihrer Wirkungssphäre oder in dem System ihrer Neittelbeschaffung, d. h. in erster Linie ihrer Besteuerung eintreten. Auch für die Ausbildung der Anwendungssormen des Betheiligungsprinzips können ähnliche asute Anlässe bestehen: derartige Anlässe werden namentlich dadurch geschaffen, daß plötzlich der administrative Aufgabenkreis der engeren Berbände eine Erweiterung ersährt oder eine Steigesrung der Ansorderungen an die in den einzelnen Berwaltungszweigen zu erzielenden Leistungen eintritt; beides geschieht nicht selten dann, wenn der Staat zu einem anderen System der Gesetzebung und

Berwaltung übergeht ober wenn, sei es in der kommunalen Organisation, sei es in der Regelung der einzelnen administrativen Materien, größere Reformen zur Ausführung gelangen. Baufiger jedoch erhalt ber Staat gur Betheiligung mittels Subventionen den Unlag durch das auf der Rulturentwickelung und bem Ausbau der Berwaltung beruhende allmähliche Unsteigen der Anforderungen und bes durch fie bedingten Aufwandes, ein Unsteigen, hinter dem, wie früher geschildert, die Entwicklung ber fommunalen Ginnahmen häufig zurückbleibt: endlich fann auch ohne Die Boraussetzung einer durch die objeftive Gestaltung der Verhältnisse bervorgerufenen Erweiterung des Bedürfnisses die bloße auf eine an und für sich gerechtere Bertheilung ber Lasten gerichtete Tendenz bas die Gesetgebung bei Ausbau ber Anwendung bes Betheiligungspringips inspirirende Motiv enthalten. Gerade deshalb, weil bei ber Herausbildung der Formen des Betheiligungsprinzips die akuten Anläffe eine minder hervortretende Rolle spielen, ist hier regelmäßig die Kontinuität der Entwickelung eine größere, als dies bei den Unwendungsformen des Dotationsprinzips der Fall ist.

Aber auch die Art, in welcher auf Grund der geschaffenen Ginrichtungen die Anwendung des Betheiligungsprinzips in concreto sich vollzieht, ist eine von den Erscheinungsformen des Dotationsprinzips durchaus verschiedene. Bei der Dotation pflegt derjenige legislatorische Uft, welcher ben Kommunalförpern die betreffenden Bermögensobjette ober Einnahmequellen überträgt, ben für jene hieraus sich ergebenben Zuwachs an wirthschaftlicher Kraft dauernd zu regeln, ohne daß es für die Uebereignung der aus diesen Objekten und Einnahmequellen gezogenen Erträge an die betreffenden kommunalen Korporationen weiterer thatsächlicher Unlässe bedarf: dagegen bringt das Wesen der Subvention als einer Betheiligung an dem thatfächlich erwachsenden Aufwand es mit sich, daß im einzelnen Falle die Boraussetzung eines folden Aufwandes bezw. des auf bemfelben beruhenden Bedarfes thatfächlich gegeben fei. Der Inhalt diefer Voraussetzung ist nun aber insofern ein verschiedener, als entweder der von dem betreffenden Kommunalkörper zu leistende Ausgabenauswand im gangen und fein Berhältniß zur Leiftungsfähigfeit ber Korporation im allgemeinen in Betracht tommt ober die Feststellung jener Boraussetzung lediglich für einzelne Aufgaben und 3 weige ber tommunalen Berwaltung stattfindet, und als daher die Leistung des Bujchuffes entweder zur Dedung des allgemeinen Bedarfs oder eines Spezialbedarfs erfolgt: ba für ben Umfang ber Betheili=

gung das Maß, in welchem bei den betreffenden Berwaltungsaufgaben die Interessen des Staats und der weiteren Berbände fonkurriren, bestimmt zu sein pslegt, so ist es erklärlich, daß unter den Unwendungsformen des Prinzips diesenigen, denen der Gedanke der Betheiligung an dem Auswande eines speziellen Berwaltungszweiges zum Grunde liegt, die weitaus vorwaltenden sind. Im Gegensag hierzu kommen allgemeine Bedürfnißzuschüsse der größeren Berbände und des Staates nur selten vor.

Eine nicht geringere ist die Verschiedenheit in Anbetracht des Objeftes, burch deffen lleberweifung die Stärfung der wirthichaft= lichen Kraft des engeren Berbandes herbeigeführt wird; es liegt in der Natur des Betheiligungspringips, daß unter den Unwendungsformen desjelben die Ueberweisung nutbarer Objefte oder des Ertrages von solden oder von bestimmten Steuern eine Stelle nicht finden fann; bei allen diesen Formen richtet sich die Höhe des den betreffenden Rommunalverbänden aus der lleberweisung zufließenden Ertrages lediglich nach Momenten, welche in der Natur der betreffenden Ginnahme= quellen begründet find und welche daber von felbst eine bem Berhältnig bes Aufwandes für gegebene administrative Zwecke folgende Bemeffung ausschließen. Das Objett der Ueberweisung fann bier demnad nur in den bezüglichen Berbanden ober Gemeinden zu überweisenden Geldbeträgen bestehen: nur die Art, wie die Hohe dieser Beträge und insbesondere ihr Berhältniß zu der Bobe des in Betracht fommenden Verwaltungsaufwandes sich bestimmt, unterliegt einer verichiedenen und zwar der mannigfaltigsten Regelung. Die unterste - b. h. die den Unwendungsformen des Dotationspringips am nächsten stehende — Stufe stellen diejenigen Fälle bar, in benen bas Verhältniß zur Höhe bes Auswandes lediglich als Motiv für die Rormirung in ihrem Betrage demnächst fixirt bleibender Beihilfen wirffam ift; als eine höhere Potenz werden die Galle betrachtet werben fonnen, in benen bas Berhaltnif ber Beihilfe gum Aufwande den Gegenstand ber Regelung bildet, jo daß dem Betrage des Aufwandes entsprechend auch der Betrag der Subvention wech felt. Dieje lettere Kategorie ift es, welche eine besonders große Fülle von Kombinationen der den Betrag der Subvention bestimmenden Momente umfaßt; am häufigsten ift jener Betrag auf eine Quote des Aufwandes normirt, die entweder nur bis zur Erreichung eines bestimmten Maximums ober unbeschränkt gewährt wird; öfter wird die Quote nur von dem ein gewisses Limitum übersteigenden ober von bem burch gewisse Gin-

nahmen nicht gedeckten Theil des Aufwandes berechnet; zu= weilen haben ber Staat bezw. Die größeren Berbande ben gangen ein bestimmtes Dag überfteigenden Aufwand zu übernehmen. Art, in welcher hiernach ber Magftab ber Subvention fich regelt, fieht in gewiffer Beziehung zu ber Abgrengung berjenigen Rategorien bes Aufwandes ober Bedarfes, zu benen die Subvention geleistet wird; ift bie Subvention nur zur Ausgleichung ber allgemeinen Bedürftigfeit der Gemeinden oder Kommunasverbände bestimmt, so ist eine Normirung bes Berhältniffes zur Bobe des Aufwandes nur in febr allgemeinen Umriffen ausführbar; eine Regelung durch Aufstellung präziser und giffernmäßiger Berhältniffe ift in um fo höherem Grade möglich, je mehr die Kategorie der Ausgaben, um die es sich handelt, eine jpe= zialifirte ift; je weiter in biefer Beife in ber gesonderten Behandlung des Aufwandes der einzelnen Zweige der Berwaltung und ber zu ihnen zu leistenden Subventionen vorgeschritten wird, besto mehr erscheint die auf jeden einzelnen Berwaltungszweig sich beziehende Finanzwirthichaft ber Kommunalförper als ein in sich geschloffenes, bie Finanzwirthichaft ber Rommunalförper ber verschiedenen Stufen gewissermaßen durchbrechendes Gange, innerhalb beffen die Ausgabeleiftungen ber Gemeinden einerseits und die von den größeren Berbanden bezw. vom Staat zu gewährenden Zuschüffe andererseits sich vorzugsweise nach der besonderen Natur ber in Betracht fommenden Berwaltungsaufgaben und ber Arten bes Aufwandes bezw. bes Bebarfes regeln. In letterer Beziehung ist zunächst bie Scheidung von Personal= und Sachbedarf von Bedeutung; noch wichtiger ift die Scheidung zwischen laufendem Bedarf und außerordent= lichem oder Kapitalbedarf; im allgemeinen ist das Bedürfniß ber Ausgleichung in Ansehung ber Kapitalauswendungen am größten; hier tritt die Unverhältnigmäßigkeit der Anforderungen im Bergleich ju ben zur Berfügung stehenden Mitteln am leichtesten ein; oft sind es daher auch die Aufwendungen dieser Art, bezüglich deren ber Betheiligung bes Staats und ber größeren Berbande Die relativ größte Ausdehnung gegeben ist; unter den laufenden Ausgaben pflegen die der Unterhaltung von Anstalten und Einrichtungen dienenden solche zu fein, in benen Staat und größere Verbande fich in einem bem Berhältniß, in welchem jene Anstalten allgemeinen Interessen bienen, entsprechenden Maße betheiligen.

Mit der Scheidung zwischen allgemeinen Bedürsniszuschüssen und Beihilfen zu speziellen Verwaltungszwecken im engsten Zusammenhang steht das Maß, in welchem die Verwendung der Zuschüsse einer

Rontrole unterliegt: einer folden Kontrole murde es bei Zuschuffen Der ersteren Urt an einem Inhalte fehlen; bier genügt es, wenn mit ben ben Buftand ber Bedürftigfeit begründenden Thatfachen bie Boraussetzung ber Betheiligung festgestellt worden ift. Dagegen ift es flar, daß in je höherem Grade ber Berwendungszweck durch Abgrenzung der Verwaltungszweige, zu deren Aufwande beizutragen die Subventionen bestimmt find, eine Spezialifirung erfahren bat, ein testo intensiveres Interesse baran besteht, daß die Verwendung für Die Aufgaben jenes Gebietes thatfächlich sichergestellt werde: regelmäßig bildet daber ein Korrelat ber Subventionsgemährung bas bem Staat oder den die Beihilfen leistenden größeren Berbanden zustehende Recht, die Thatsache der Berausgabung derjenigen Beträge, zu beren Beftreitung Die Subvention beitragen foll, sowie ihrer Berwendung zu bem bezüglichen 3m ed tzu fonftatiren. Mehrzahl ber Gejetgebungen bleibt indeffen bei ber blogen Ermächtigung der größeren Berbande zur Konstatirung ber Thatsache ber Berwendung nicht steben: es ift evident, daß die Betheiligung an den von den örtlichen Verbänden aufgewendeten Rosten nur dann eine wirflich gleichmäßige fein fann, wenn seitens diefer letteren Berbande die Aufwendung nach gleichartigen Grundfaten erfolgt: ber Gemährung ber Subvention entspricht daber in der Regel ein Recht des die Subrention leiftenden größeren Berbandes, bei Feststellung ber Grundfate, welche die örtlichen Berbande bei ihren bezüglichen Berrichtungen anzuwenden haben, mitzuwirken und beren Befolgung zu prüfen; wo ce sich um Bewilligungen handelt, welche im Wege autonomer Beschluffassung erfolgen, pflegen bie Modalitäten ber Berwendung und des desfalls zu erbringenden Nachweises von der bewilligenden Körperschaft vorgezeichnet zu werden. Es ist selbstver= ständlich, daß eine solche Kontrole ber Berwendung sich um so leichter gur Ausführung bringen läßt, je mehr die Organisation und Leitung bes einzelnen Verwaltungszweiges eine gleichförmige und gentralifirte ift: es ift baber unleugbar, bag bie Ausbildung eines auf Speziali= firung der Finangwirthichaft der einzelnen Berwaltungegweige berubenden Subventionswejens auf eine gewisse Zentralisirung und Schematifirung hindrängt, welche ber fommunalen Autonomie als ein einschränkenbes Element gegenübertritt; andererseits ermöglicht es bieje Zentralifirung, bie in ber Natur ber Aufgaben beruhenden Momente in Unsehung ber Lastenvertheilung und ber Bestaltung ber Finangwirthschaft zu vollerer Beltung su bringen.

Schon hieraus ergiebt sich, daß die Darstellung ber Anwendungs= formen des Betheiligungspringips sich nicht völlig von der ber mate= riellen Bermaltungseinrichtungen loslofen läßt: es ift ins= besondere baran festzuhalten, daß die Regelung der in der Subvention jum Ausbruck fommenden finanziellen Betheiligung im wesentlichen ein Korrektiv der Aufgabenvertheilung überhaupt bildet; eben weil bas Charafteristische bes Betheiligungspringips in ber Erhaltung eines Berbaltniffes zur Ausgabenbemeffung besteht, steben bie Anwendungsformen vieses Pringips in febr viel engerer Wechselbeziehung als die des Dotationspringips zu den Grundfätzen jener Aufgabenvertheilung: an die Darstellung die fer Grundfätze ift baber überall anzuknüpfen. Gine besondere Beachtung verdient von diesen Gesichtspunkten aus bas Berhältniß, in welchem die Leistung ber Subventionen sich auf ben Staat und die mittleren Berbande vertheilt; lettere wirken in Bezug auf die von ersterem zur Verfügung gestellten Beihilfen öfter als örtliche Regulatoren, indem es ihnen obliegt, diese Beihilfen vielfach zugleich mit ben Beträgen, welche fie felbst zur Verfügung ftellen - auf die engeren Verbande zu vertheilen. Auch die Scheidung zwischen jolchen Beihilfen, welche die Ratur gesetzlich ge= regelter Einrichtungen angenommen haben, und folden, welche auf arbiträrem Ermeffen der bezüglichen Körperschaften beruben, ift von jenem Besichtspunkt aus von Interesse. Endlich ist auch an die Wechsel= beziehung zu erinnern, welche nach ben Ginrichtungen mancher Staaten zwischen ben Beranstaltungen zur Bewährung von Borichüffen und Darleben an Gemeinden und Kommunalverbände besteht: beiderlei Einrichtungen sind bier barauf angewiesen, sich gegenseitig zu erganzen. Die durch Darlehnsgewährung ermöglichte zeitliche Ausgleichung ber einzelnen Unforderungen wird daher mit der materiellen Ausgleichung, beren Sicherstellung die Unwendung des Betheiligungspringips bezweckt, in Berbindung gebracht werden muffen.

2. Die wichtigsten ber in ber positiven Entwickelung hervorgetretenen Unwendungen.

Vorbemerkung.

Die Darstellung der Anwendungsformen wird am besten in der Weise zu gliedern sein, daß zunächst diesenigen Subventionen, welche lediglich aus Anlaß des allgemeinen Migverhältnisses zwischen Ansforderungen an die Gemeinden und Leistungsfähigkeit derselben gegeben werden und welche schon oben wiederholt unter dem Namen der alls

gemeinen Bedürfnißzuschisse zusammengefaßt worden sind, bebandelt werden; demnächst werden die Zuschüsse, welche zu dem Aufwande bestimmt abgezweigter Verwaltungsgebiete gewährt werden, zum Gegenstande der Darstellung zu machen sein. In Rücksicht darauf, daß Zuschüsse der ersteren Art einer Regelung durch allgemeine Normen nur in geringem Maße fähig und daß sie nur ausnahmsweise von der Gesetzgebung der einzelnen Staaten als eine ständige Einrichtung entwickelt worden sind, wird eine kurze Erwähnung derselben genügen; der Schwerpunkt fällt in die Darstellung der Einrichtungen, welche in Bezug auf die Gewährung von Zuschüssen zu einzelnen administrativen Zwecken ausgebildet worden sind.

a. Allgemeine Bedürfnifzuschüffe.

Bu einer ftandigen Ginrichtung find biefe Buschuffe m. 28. allein in Frankreich ausgebildet worden, wo fie an die Stelle bes Berhältniffes finanzieller Gemeinschaft getreten find, welches ursprünglich zwischen den Departements bestanden und in der Institution des jogenannten fonds commun seinen Ausbruck gefunden hatte. Wie bemnächst noch näher barzulegen sein wird, war in ber aus ber Gesetzgebung ber Revolutionszeit hervorgegangenen Organisation bas Departement wesentlich als eine staatliche Beranstaltung aufgefaßt worden, welche in erster Linie den Zweck hatte, die staatlichen Berwaltungsaufgaben zur Durchführung zu bringen; dem entsprechend waren bie Departements für die Bestreitung ber auf die Durchführung biefer 3wecke bezüglichen Aufgaben auf burch bestimmte Limita begrenzte Bu= ichläge zu den Staatssteuern angewiesen; bei bem in ben einzelnen Departements überaus verschiedenen Verhältnisse des Ertrages der Zuschläge zur Söhe ber burch die staatlichen Aufgaben gestellten Anforderungen würde aber burch dieje Zuschläge das Gleich gewicht zwischen Hilfsquellen und Anforderungen nicht sichergestellt worden sein. Dies Gleich = gewicht zu sichern, war ber Zweck jener unter bem Ramen bes fonds commun bezeichneten Einrichtung: bei berselben war die 3bee leitend, zwischen ben Departements für ben Zweck ber Durchführung ber burch allgemeine Staatsinteressen gegebenen Aufgaben ein Bemeinschaftsverhältniß zu fonstituiren, bergestalt, bag von ben zur Dedung ber auf jene Aufgaben bezüglichen, unter bem Namen ber "ordentlichen" zusammengefaßten Ginnahmen ein Theil zu einem ge-

meinsamen Fonds vereinigt wurde, aus welchem bann bie ein= zelnen Departements nach Verhältniß ihrer betreffenden Husgaben bezw. ihrer Bedürftigfeit Bufchuffe erhielten. Die wachsende Bedeutung Dieses Fonds ergiebt sich aus dem zunehmenden Betrage der ihm überwiesenen Buschläge; mabrend der Untheil desselben am Unfange des Jahrhunderts sich auf zwei Centimes mit einem Ertrage von vier Millionen Franken belaufen hatte, war die Zahl der Centimes 1830 auf fünf mit einem Gesammtertrage von neun Millionen Franken geftiegen 1); eine Erweiterung erfuhr bie Einrichtung bemnächst burch bas Gesetz vom 10. Mai 1838 über die Zuständigkeit des Generalraths. indem es gestattet wurde, daß auch jum Behuf ber Bestreitung von Ausagben fakultativer Ratur unter bestimmten Boraussetzungen aus dem fonds commun Beihilfen geleistet würden; es sollte nämlich eine jährlich durch das Finanggesetz zu bestimmende Quote jenes Fonds zu Beiträgen verwendet werden durfen, welche den Departements als Unterstützungen zur Vollendung der Departementalgebäude und der ben Departementalstraßen angehörigen Kunstbauten sollten bewilligt werden dürfen; die zu solchen Zuschüssen bestimmte Quote war unter der Bezeichnung des zweiten fonds commun befannt; derjelbe war jedoch mit bei weitem geringeren Mitteln ausgestattet; im Jahre 1850 betrug ber ihm überwiesene Untheil an ben zum fonds commun ausgeworfenen sieben Centimes lediglich 6/10 Centimes 2). In der Praxis borte das Institut jedoch nicht auf, zu Ausstellungen Anlaß zu geben; es war ein Bestreben der Departements, so sehr als möglich die Un= fate ber ben Rategorien ber Pflichtausgaben fomie ber eben er= wähnten fakultativen Ausgaben angehörigen Aufwendungen zu steigern bezw. die Abgrenzung dieser Ausgaben zu erweitern, um alsbann bei der Vertheilung der beiden Fonds mit einer möglichst großen Quote betheiligt zu werden: Die Ginrichtung hatte in nicht feltenen Fällen die Wirkung, einer unwirthichaftlichen Bemeffung der Ausgaben seitens der Departements Vorschub zu leiften. Dennoch glaubte eine im Jahre 1850 zur Prüfung der Finanzlage der Departements und Gemeinden niedergesette Rommission3) nicht, sich für die Beseitigung des fonds commun aussprechen zu sollen; sie war der Ansicht, daß jene Uebelstände der Hervorrufung zu großer An-

¹⁾ Audiffret, Système financier de la France. 3me édition. Ih. III S. 417. 421.

²⁾ Audiffret a. a. D. S. 437. 482.

³⁾ Der Bericht dieser Kommission befindet fich bei Audiffret a. a. D. S. 411 fg. Siehe dafelbft ben Abschnitt: Fonds communs, S. 436 fg.

84

fprüche fich leicht burch eine ftrengere Kontrole wurden beseitigen laffen. Indeffen lag eine folche Ginichräntung ber Gelbstthätigfeit ber Departements nicht in ber Richtung, welche damals die Geset= gebung des Raiferreichs verfolgte: gerade der Bunich, der autonomen Bethätigung tiefer Kategorie ber fommunalen Berbande einen weiteren Spielraum zu eröffnen, führte, nachbem ber zweite fonds commun icon im Budget vom Jahre 1851 nicht mehr vorgesehen worden war 1), in bem Gefets vom 18. Juli 1866 gur Unterbrückung auch bes erften Dieser Fonds: ersett wurde die Einrichtung burch einen im Staatsbudget vorgesehenen Rredit von vier Millionen Franken, aus welchem ben Departements, teren Finanglage bies erforbert, Beihilfen bewilligt werden fonnen: diesenigen Departements, welche die von ihnen zu erhebenden Spezial-Wege- und Schul-Centimes nicht voll verwenden fönnen, sollten auf Zulassung zur Betheiligung an dem Fonds erst bann Unspruch haben, wenn fie bie lleberschuffe zu ihren sonstigen Pflichtausgaben verwendet haben wurden. Diese Einrichtung besteht noch fort; an dem Fonds haben im Jahre 1886 zweiundfünfzig Departements mit unter sich sehr ungleichen Beträgen Antheil gehabt 2). Näheres über den bei der Bertheilung zur Unwendung gebrachten Makstab und die Kontrole der Berwendung ist der veröffentlichten llebersicht nicht zu entnehmen. Seiner fachlichen Bedeutung nach ift ber Fonde gegenüber ben weiter unten barzustellenden viel um fang = reicheren Beträgen, mit benen ber Staat fich an ben Unforberungen ber Spezial gebiete ber Berwaltung betheiligt, beträchtlich in ben hintergrund getreten.

b. Subventionen gur Beftreitung der Bedürfniffe fpezieller Bermaltungezweige. a. England.

Das englische Shitem ber Vertheilung ber öffentlichen Aufgaben hat sein Charafteristisches vor allem in der Trennung, welche zwischen dem staatlichen und dem kommunalen Auf= gabenfreise besteht: mabrend bie Wirfungesphäre bes Staates bis in die neuere Zeit sich auf die Erfüllung der durch die allgemeinen Macht=, Rechts= und Sicherheitszwede gegebenen Aufgaben und auf die für die allgemeinen Interessen wichtigeren technischen Ber=

¹⁾ Audiffret a. a. O. S. 426.

²⁾ Bulletin de statistique et de législation comparée, Theil 18 (Jahrg. 1885, zweite Balfte) G. 162.

waltungszweige beschränkte, war im übrigen die innere Berwaltung, soweit sie lokaler Ratur war, ebenso wie die mittlere und niedere Justig in ben Sanden ber Kommunalverbande ober boch von sich an die fommunale Organisation anlehnenden Organen. Dieser grundsätlichen Trennung des Wirkungstreises entsprach denn auch eine ebenso vollständige Trennung bee Steuerwesens bergestalt, bag mahrend ber Staat seinen Bedarf vorzugsweise aus bem Ertrage ber in = biretten Steuern und einer ergangenden Ginfommenfteuer bedt, bie Rommunalverbande auf Steuern vom Grundertrage angewiesen find. Erft mahrend der letten Jahrzehnte bildete allmählich für die wichtigeren und in näherer Wechselbeziehung zu den allgemeinen Intereffen stehenden Zweige ber fommunalen Berwaltung eine Zentralleitung durch staatliche Organe sich aus, welche die Durchführung der durch die moderne Auffassung und Entwickelung gesteigerten Anforderungen zu sichern bestimmt war, welche indessen eine Menderung in der Bertheilung der Lasten vorläufig noch nicht mit sich brachte; die Hindernisse, welche die ungenügende Leiftungsfähigkeit ber einzelnen Berbande ber Erfüllung jener Unforderungen entgegensetzte, versuchte man badurch zu beseitigen, daß man für die mit einem größeren Rostenaufwande verbundenen Aufgaben die engeren Berbande zu größeren und leiftung8= fähigeren zusammenzog; erst als bessen ungeachtet gegenüber ber wachsenden Ungleichheit der Anforderungen an die Lokalverwaltung die Leiftungefähigkeit auch ber erweiterten Berbande fich für manche jener Aufgaben als unzureichend zeigte und als gleichzeitig neue Zweige der lokalen Verwaltung geschaffen und ausgebaut wurden, ging man bazu über, mit Zuschüffen bes Staats bezw. in einem einzelnen Falle auch ber Grafschaft einzugreifen: mahrend bei einer Gesammteinnahme der örtlichen Verbände von 25 038 000 £ im Jahre 1867/68 auf die Einnahme an Steuern 16 430 000 £ und auf die an Staats Subventionen 951 000 L entfielen, waren im Jahre 1881/82 bei einer Gesammteinnahme von 51 400 000 & die Steuern mit 27 891 000 &, tie Staats-Subventionen mit 2841 000 & betheiligt; seitdem hat sich tas Berhältniß noch weiter zu Gunften ber Subventionen ver-Gleichwohl wird auch nach ben letten Ergebniffen jene Be= theiligung noch immer nicht als eine besonders umfangreiche be= zeichnet werden können, zumal in Berücksichtigung zu ziehen ist, daß auch die Rosten für die Unterhaltung der lokalen Behörden, welche in ben fontinentalen Staaten vom Staate getragen werben, in England im Pringip zu Laften ber örtlichen Verbande find. Ueber bie für die Bemessung der Subventionen maßgebenden Grundsätze und die Beträge der letzteren ist es schwer, eine llebersicht zu gewinnen; die im Jahresbericht des Local Government Board früher mitgetheilte des salssige Spezisistation ist in den Berichten der letzten Jahre weggefallen, auch war sie weder von vollkommen richtigen Gesichtspunkten aus aufgestellt, noch vollständig. Eine berichtigte und vervollständigte lleberssicht für das Jahr 1881 82 enthält die nachstehende, der Schrift von Wright und Hobhouse¹) entlehnte Tabelle:

1.	Armen: und Frrenverpflegung	
	a) an Armenverbände 537 196	3 £
	b) an Grafichaften und Städte für Jrre 16 711	L ,,
2.	Polizei, gerichtliche Verfolgungen u. f. w.	
	a) der Grafschaftspolizei 419 397	7 ,,
	b) der Stadtpolizei	3 ,,
	c) der hauptstädtischen Polizei 585 452	2 ,,
	d) für strafrechtliche Verfolgungen, sowie Unterhalt	
	und Zurückschaffung von Gefangenen 159 33	9 "
3.	Gefundheitäzwecke	
	an Gehältern für Medizinalbeamte und Inspettoren . 65 649) "
4.	an Ortschaftsverbände	
	Bewilligung für Volksunterricht 695 407	("
5.	Werichiedenes	
	hauptstädtische Feuerwehr) "
	2 841 02-	1 £.

Dieselbe entspricht jedoch dem gegenwärtigen Zustande insosern nicht mehr ganz, als sich einzelne Positionen inzwischen mehr oder minder beträchtlich erhöht haben; neu hinzugetreten ist insbesondere die rom Staat für die Unterhaltung der Hauptstraßen des Landes gewährte Beihilse: nicht in der Tabelle, die sich nur auf die aus Staatsfonds gewährten Subventionen erstreckt, enthalten sind die Veträge, welche zur Unterhaltung der gedachten Hauptstraßen von den Graschaften schon damals geleistet wurden?). Die Staats-Subventionen

¹⁾ An Outline of Local Government and local Taxation E. 92.

²⁾ In dem mir noch eben während des Druckes zugehenden Memorandum, welches dem letzten zusolge Parlaments-Verordnung vom 24. Mai 1886 versöffentlichten local taxation returns für das Nechnungsjahr 1884.85 vorangeht, ist Seite 10 der Gesammtbetrag der Staats-Sudventionen pro Jahr 1883.84 auf 2.488.635. Langegeben; der XVth Annual Report of the Local Government Board giebt Appendix J S. 228 den Gesammtbetrag auf 3.361.858. Lan; bei dem ersteren Betrage ist die Sudvention an die school boards nicht berücksichtigt, in dem zweiten dagegen ist sie anscheinend enthalten.

511

werben nach ber Tabelle theils an Grafschaften, theils an Die örtlichen Armenverbande, ftadtijde Diftrifte und Schulperbande geleistet: wichtiger ift die Gliederung nach ben 3meden, indem die betreffenden Beitrage für Aufgaben theils ber Urmen - und Brrenpflege, theils ber Polizei-, theils ber Befundheits., theils ber Bege = und endlich ber Schulverwaltung geleistet werben. Diefer Gliederung werbe ich im Nachstehenden folgen. Für bie Roften ber öffentlichen Armenpflege gilt es als Pringip, baß sie zu Lasten ber betreffenden lotalen Berbande find: nur infofern hat die Entwickelung seit der großen Armennovelle von 1834 eine Menderung gebracht, ale die zufolge derfelben gebildeten Wejammtverbande - unions - einen immer wachsenden Untheil an jenen Rojten übernommen haben; mit beiden konkurrirt in der Tragung der Urmenlast ber größere Verband ber Grafichaft, welcher an ben Roften ber Errenpflege mit einem wesentlichen Untheile partigipirt. Bu ben vom Besammtverbande ber union zu übernehmenden Rosten geberen vor allem die der Unterhaltung des Arbeitshauses und der Unterftubung jowohl der im Arbeitshause verpflegten als ber außerhalb befindlichen Urmen, außerdem die Ausgaben für 3mpfung und für Aufnahme der Zivilstandsafte der Armen sowie die Rosten gemiffer Wahlen und Berwaltungsafte; zu Laften ter parish find die Behälter der Steuer-Ginsammler und besoldeten Urmenauffeber, die Roften der Babl Reflamationen im Falle bestrittener Bahlen ber guardians, Auslagen ber Armenaufseher für die Aufstellung ber Geschworenenlisten und bas von ben Urmenrathen für nicht zu ben unterstütten Urmen gehörige Bedürftige gezahlte Schulgeld geblieben. Bu ben von den unions zu bestreitenden Kosten gehören hiernach im Prinzip auch bie Wehalter ber Lehrer und Lehrerinnen, welche an den mit den Urmenhäusern errichteten Schulen angestellt find, sowie die Gehälter ber für die Behandlung von Armen außerhalb des Arbeitshaufes angestellten Armenärzte; ausnahmsweise ist jedoch für diese beiden Kategorien von Ausgaben eine Betheiligung des Staates ausgebildet worden, die in Unsehung der Lehrergehälter, soweit ich zu ermitteln vermocht habe, auf Den allgemeinen binfichtlich bes Bolfsichulweiens angenommenen Beftimmungen, in Unsehung ber Gehälter ber Armenarzte aber auf be= fonderen gesetlichen Borichriften beruht und in ihrem Urfprunge mit bem Uebergange zu bem Spftem fest besoldeter Urmenarzte in Wechselbeziehung steht. Die frühere Einrichtung nämlich, nach welcher bie Urmenarzte für ben einzelnen Fall bezw. bei ben dauernd in ihre Bebandlung gelangten Kranken per Ropf remunerirt wurden, batte sich nicht bewährt und hatte in Rücksicht hierauf ein im Jahre 1844 niebergesetztes Komitee feste Unstellung gegen Jahresgehalt empfohlen; obwohl auch bei dieser Einrichtung sich Uebelstände geltend gemacht zu haben scheinen, empfahl boch auch ein im Jahre 1854 ernanntes neues Komitee das Festhalten an bem Pringip ber festen Besoldung und bie Erweiterung desselben zu bem Grundsate ber lebenslänglichen Unstellung, die demaufolge auch in Unsehung sowohl ber Urmenärzte als ber Armenhilfsärzte feit ber medical qualification order vom 10. Dezember 1859 Regel ift; zugleich murbe vom Gehalt biefer Merzte bie Balfte auf Staatsfonds übernommen, eine Ginrichtung, bei ber es bisher sein Bewenden behalten hat 1). Der bem Staat gur Last fallende Untheil an den Lehrer= und Lehrerinnen = Gehältern hat im Rechnungsjahr 25. März 1884/85 37652 L. ber an ben Gehältern ber Armenärzte bezw. ben Koften für an Arme verabreichte Arzneien und Heilmittel 147 270 L betragen 2). - In besonderer Weise ist, wie bemerkt, die Beitragspflicht ju den Rosten ber Irrenpflege geregelt; mahrend bei den Koften der allgemeinen Armenpflege die Grafschaft nicht konkurrirt, ift bas Berhältnig inbetreff ber Irren= pflege ein anderes: hier gilt als zur Fürsorge für die Errichtung und Unterhaltung der betreffenden Anstalten principaliter verpflichtet ber Irrenhausbezirk, ber regelmäßig durch bie Grafichaft bezw. burch die mit eigener Bierteljahrssitzung ber Friedensrichter oder mit bem Recht, einen eigenen besoldeten Stadtrichter zu halten, versebene Stadtgemeinde gebildet wird: andere Stadtgemeinden, soweit fie nicht bereits einem Grafichaftsverbande angehören, werden für biefen 3med mit einer benachbarten Grafschaft vereinigt: Diefer Bezirk trägt auch bie 3ndividual=Pflegekosten, soweit solche nicht aus ben ben unions zur Laft fallenden Beiträgen Dedung erhalten: einen folden Beitrag hat jede union sowie jede nicht im Verbande einer solchen befindliche parish für jeden entweder in der union bezw. parish nieder = gelassenen ober ber Ausweisung aus berselben nicht mehr unterliegenden Irren im Bochftbetrage von 14 sh. pro Woche zu leisten, einem Höchstbetrage, ber nur mit Zustimmung ber Majorität bes

¹⁾ Siehe Afchrott, Das englische Armenwesen in seiner historischen Entwickelung und in seiner heutigen Gestalt S. 89. 90.

²⁾ XVth Annual Report of the Local Government Board S. 35 und 38. Aus der letzten Stelle habe ich entnommen, daß, wie im Text angegeben, die Erstattung sich auch auf die Kosten der verabreichten Arzneien bezieht.

Friedensrichter-Rollegiums überschritten werden barf; ebenso trägt die union für derartige Irre Transport- und Begräbniftoften, während für Bflege- und fonstige Individualkosten der Irren, welche nicht in den vorher angegebenen Beziehungen zu einer parish steben, Diesenige Grafschaft aufzukommen hat, in welcher sie im Zustande ber Beistestrantheit angetroffen wurden. Der hieraus für die Grafichaft fich ergebende Bebarf wird in Form einer besonderen Grafichaftssteuer aufgebracht, von welcher die einen besonderen Irrenhausbezirk bildenden Ortschaften befreit sind, zu welcher jedoch die für den Zweck der Tragung der Brrenlaft mit ber Grafichaft vereinigten Gebietstheile beizutragen haben. Un ben verschiedenen Kategorien ber hiernach theils von ben Grafichaften allein, theils von ihnen im Berein mit ben unions und parishes zu tragenden Rosten betheiligt sich ber Staat nur infofern, als er zu den Individual=Pflegefosten den festen Be= trag von vier Schilling die Woche für jeden der Armenpflege anheimgefallenen Beistestranten beisteuert: Die Zahlung Dieses Beitrages erfolgt an diejenige union, parish oder Grafschaft, zu beren Lasten bie Entrichtung ber Pflegegelber ift. Im Rechnungsjahre 1884 85 hat ber Gesammtbetrag ber in dieser Weise den Armenverbanden bezw. ben Grafschaften geleisteten Beiträge sich auf 469634 & belaufen, von welcher Summe 17694 & ten Grafichaften gezahlt worden find, der Rest auf die unions und parishes entfällt 1).

Alchnlich wie die Last der Irrenpslege ruht die der Unterhaltung des Polizeidienstes, seit an die Stelle der alten örtlichen Selbste verwaltungsämter besoldete und militärisch disziplinirte Polizeimannschaften getreten sind, auf den Grafschaften bezw. den ihnen gleichzes ordneten boroughs. Die Betheiligung des Staates beruht in der Leistung einer Beihilse zu den Kosten der Besoldung und Unisormirung dieser Mannschaften; dieselbe war ehedem auf ein Biertel dieser Kosten begrenzt, ist jezt aber an diese Beschränfung nicht mehr gebunden und im Betrage gegen früher verdoppelt. Sie erreichte im Rechnungsjahre 1883 84 einen Betrag von 430 104 L bei einem Gesammtbetrage der von den Grafschaften bestrittenen Polizeikosten von 1105 374 L²). — Ein Korrelat des Ueberganges der Gesängnisverwaltung auf den Staat ist es, daß derselbe den Grafschaften ferner die verauslagten Kosten der Berfolgung, des Transports und des Unterhalts der Gesangenen ers

¹⁾ XVth Annual Report of the Local Government Board App. J ©. 243.

²⁾ Local taxation returns pro 1884 85 Pars II (County treasurers accounts) ©. 5. 8.

stattet, Kosten, die daher in den Grafschaftsrechnungen nur eine durchstausende Post bilden; der bezügliche Betrag — im letztgedachten Jahre 115239 L — kann daher für eine Subvention in unserem Sinne nicht erachtet werden. Anhangsweise ist hinzuzusügen, daß neuerdings auch der Staat eine Subvention zur Ergänzung des unzureichenden Einkomsmens der Zivisstandsbeamten gewährt: die hierfür ausgegebene Summe betrug während des Jahres 31. März 1884:85 9688 L¹).

90

Die Kosten der Gesundheitsverwaltung gehören zu densenigen, zu deren Tragung die städtischen Korporationen und stadtähnlich organisirten Distrikte sowie mit einer verhältniß-mäßigen Einschränkung des Ausgadenkreises die Ländlichen Gesundsheits Distrikte verpstichtet sind: die Betheiligung der Staatssinanzen beschränkt sich hier auf die Erstattung einer Duote der gewissen Beamten jenes Berwaltungszweiges — den medical officers und inspectors of nuisances — gezahlten Gehälter, eine Beihife, die jedoch an die Bedingung gebunden ist, daß die Berichte der betressenden Beamten den seitens der vorgesetzen Behörden gestellten Ansorderungen entsprechen. Im Nechnungsjahre 25. März 1884 85 hat sich der hiernach vom Staat geleistete Beitrag auf 71 422 L bestausen²).

Die Widerstandsfraft, welche die theilweise fossil gewordenen Institutionen des englischen Kommunalwesens der planmäßigen Durch= führung der Verwaltungs - Ideen entgegensetzen, zeigt sich am meisten in der Organisation der Wege- und Straffen-Unterhaltung: wenn auch hier das Bestreben, eine gleichartige Bertheilung der Last burch Bergrößerung der betreffenden Berbande zu erzielen, leitend gewesen ift, so ist dasselbe boch in der Durch führung gewissermaßen zum Stillstande gekommen: von den mit den Zivilsparishes häufig, aber feineswegs durchgehend örtlich zusammenfallenden 14089 Wegege= meinden - highway-parishes -, welche England enthält, waren im Jahre 1884 gegen vier Siebentel - 7886 - ju größeren Wege= begirten - highway-districts - vereinigt, wogegen etwas mehr als brei Siebentel - 6203 - einzeln ben bezüglichen Aufgaben genügten; daneben standen die mit städtischer Berfassung versehenen Gemeinden, welche selbständig die Funktionen von Wegedistrikten ausübten; bies gesammte System ber Wegeunterhaltung wurde indeffen bis in die neueste Zeit dadurch unterbrochen, daß ein großer Theil der

¹⁾ XVth Ann. Report S. XLIX.

²⁾ XVth Ann. Report App. J S. 248.

Strafen, die jogenannten turnpike-roads - es geboren bierber vornehmlich die für den Vertehr wichtigeren Chauffeen — Aftien = Unternehmungen waren; mährend bei den von den vorerwähnten Wege-Berbänden zu unterhaltenden Chaussen die Mittel im Wege ber Besteuerung aufzubringen waren, wurden die Ausgaben für die turnpike-roads in erster Linie aus dem Ertrage bes für ihre Benutung erhobenen Wegezolles bestritten. Wenn Dieje Ginnahmen in früherer Zeit zur Deckung bes Bedarfes ausreichten ober sogar einen lleberschuß gewährten, so wurden in neuerer Zeit die Fälle immer häufiger, in denen gur Dedung des theils burch die steigenden technischen Auforderungen, theils durch die beberen Löhne vermehrten Aufwandes die Erträge der Wegezölle nicht mehr gureichten und die Gesellschaften in den Zustand ber Infolveng geriethen, jo bag alsbann bie Wege Gemeinden und Diftrifte, innerhalb beren bie betreffenden Straffen lagen, Die Unterhaltung berselben zu übernehmen genöthigt waren: es mußte bies zu einer mit der Reit immer drückender werdenden Ueberburd ung gablreicher dieser Berbande führen; hierin lag der Unlag zur Ausbildung einer geregelten Betheiligung ber Grafschaft und bemnächst auch des Staats an dem Unterhaltungsaufwande jener aus ber Zahl ber früheren Aftienchaussen in das von den öffentlichen Berbanden zu unterhaltende Wegenet übergegangenen Stragenzüge: wie in den anderen Berwaltungszweigen find es daher auch bier weniger aus der Erkenntnig des Gesammtcharakters der modernen Entwickelung als aus dem Hervortreten erheblicher praktischer lebelftande entnommene Motive, aus benen bie Initiative zu Reubildungen bervorgegangen ift 1). Das in dieser Beziehung grundlegende Gesetz ift bie Highways and Locomotives Act pom Sabre 1878; die burch dasselbe geschaffene Kategorie ber Hauptstraßen - main roads - begreift in sich einmal alle Strafen, welche feit 1870 auf hörten Aftienchaussen zu sein, soweit nicht die Grafschaftsbehörde mit Benehmigung des Parlaments ibre Deflaffirung beichließt, und ferner alle biejenigen Strafen, welche auf Untrag bes betreffenben Wegeverbandes durch die Grafschaftsbehörde in die Zahl ber Sauptstraßen eingereiht worden sind; Berwaltung und Unterhaltung Diefer Sauptstrafen bleibt zwar im Pringip ben Wegeverbanden, boch ift die Grafschaft verpflichtet, den Berbanden die Balfte des Unterhaltungsaufmandes zu erstatten, wogegen ihnen auch über bie Ber-

¹⁾ Siehe über bieje Entwickelung Wright and Hobhouse, An Outline S. 37.

maltung eine gemisse Ront role zusteht. Die Erstattung eines weiteren Biertels erfolgt feit einem im Jahre 1882 gefaßten Barlamentsbeichluffe an jene Berbande burch ben Staat: Dieje Subvention aus Staatsfonds wird auch ben mit befonderen Quartalfigungen ber Friedensrichter versebenen Städten gewährt, obgleich biefe, weil ielbit die Stelle ber Grafichaft einnehmend, eine Erstattung aus Graf= ich aft & fond 8 nicht erhalten; boch wird bei biefen Städten bas gu erstattende Biertel nicht nach bem Istaufwande, sondern nach bem anichlagemäßigen Unterhaltungsaufwande berechnet. hiernach an Wege-Diftrifte und Wege-parishes gezahlten Staatsbeitrage haben sich im Rechnungsjahr 25. März 1883/84 auf 124 497, die Grafschaftsbeiträge auf 263 072 & belaufen: Die Bedeutung Dieser Bahlen für das Mag ber Betheiligung ber größeren Berbande an ber Wegelast ergiebt sich baraus, bag ber gesammte Aufwand für biefe Laft in ben genannten Rategorien ber Berbande mabrend bes gedachten Rechnungsjahres sich auf 2084223 & bezifferte, wovon 1602554 burch die Wegesteuer aufgebracht wurden 1).

Ein größerer Spielraum ift der Ausbildung einer rationellen Laftenvertheilung im Gebiete des Boltsichulmefens geöffnet ge= wesen: hier bat die englische Gesetgebung in der Elementary Education Act von 1870 ein abschließendes, die öffentlich recht= liche Regelung biefer Materie in sich begreifendes Werk bervorgebracht. Dasselbe beruht auf ber 3bee einer zwar im Pringip subsidiaren, jedoch thatfächlich thunlichst ausgebehnten Rommunali= firung bes gedachten Unterrichtswesens und weitgebender Unterordnung desselben unter staatliche Reglementirung und Aufsicht; ein mit diesem Ginfluß bes Staates in reger Wechselbeziehung stehendes Rorrelat bildet eine umfangreiche Betheiligung ber Staats= fonds an den finanziellen Lasten. Es war eine nabezu vier Jahrzehnte umfassende Entwickelung gewesen, welche zu bieser umfangreichen Reugestaltung geführt hatte: ihren Ausgangspunkt hatte bieselbe von ber Bewilligung eines Staatsfredits für Subventionen genommen, wie sie zuerst im Jahre 1833 mit bem bescheibenen Betrage von 30 000 Pfund erfolgte und zu beren Vertheilung bie Regierung sich ber beiden gewissermaßen die Organisation des Brivatschulwesens in seinen wichtigsten Richtungen barftellenden Gesellschaften: ber national school society und ber british and foreign school society bediente. Eine weitere Grundlage erhielt die Ausbildung ter staatlichen

¹⁾ XVth Annual Report S. 129.

Beeinfluffung bes Schulwesens burch die im Jahre 1839 vollzogene Ausgestaltung einer Abtheilung bes Privy Council gur Bentral= Shulbehörde - board of Education -: ber Errichtung biefer Behörde folgte junächst die Organisation einer staatlichen Inspektion der Schulen und im Unschluß bieran die Ausbildung von Grundfäten für die vom Staat zu leistenden Beibilfen, indem die Bewilligung regelmäßig von ber Erfüllung gewiffer Boraussetzungen in Betreff bes Umfanges ber zur Berfügung gestellten eigenen Mittel und von der Erzielung eines gewissen Mages der Leiftungen abhängig gemacht wurde: in Bechseibeziehung zu ber burch bie staatliche Betheili= gung ermöglichten Bervielfältigung ber Unterrichtsanstalten und zu ber auf ber Geltendmachung bes ftaatlichen Ginflusses beruhenden Steigerung ber Unforderungen wuchs auch das Bedürfnig und mit diesem die Höhe ber Staats-Subventionen; dieselben haben im Jahre 1863 ben Betrag von 431 000, im Jahre 1870 ben Betrag von 563 000 L erreicht 1): für gang Großbritannien belief in den lettgedachten, der Reform vorangebenden Jahren der Gesammtbetrag der Subvention sich auf 840 000, wovon 33 000 für Zwecke bes Baues, ber Unterhaltung und Ausstattung ber Elementariculen, 91 000 für Gehaltszulagen in Schottland, 74000 als jährliche Subventionen für Normalschulen, 554000 als bergleichen für Elementarschulen bewilligt und 88 000 an Inspettionstosten aufgewendet wurden?). Unter der Herrschaft des Gesetzes von 18703) ist biese Gruppirung der Subventionen obsolet geworden. Dies Gefet bringt das Prinzip des obligatorischen Volksunterrichts in der Weije zur Durchführung, daß es die Eltern und Pfleger für einen ausreichenden Unterricht der Kinder zu forgen verpflichtet und ferner anordnet, daß in jedem Orte, wo bies noch nicht geschehen, die erforderlichen Unftalten behufs Sicherstellung einer ben Borichriften genügenden Unterrichtsgelegenheit getroffen werden; das Organ für die Inswertsetung biefer Sicherstellung bilbet die an jedem Ort zu errichtende Ortsichulbehörde - school board -, beren Wahl nöthigenfalls von der Zentralbehörde erzwungen werden kann und welcher die örtliche Regelung des Elementarunterrichts sowie

¹⁾ Rowland Hamilton, Popular Education in England and Wales before and after the Elementary Education Act of 1870. (Journal of the Statistical Society Jahrg. 1883 S. 283 fg.) Appendix Table IV S. 325.

²⁾ Rowland Hamilton a. a. D. S. 320 (Appendix VIII).

^{3) 33} and 34 Vict. cap. 75. Geitbem abgeanbert und erweitert borguge: weise burch 39 and 40 Vict. cap. 79 (1876) und 43 and 44 Vict. cap. 23 (1880).

Die Unwendung der geeigneten Mittel zur nöthigenfalls zwang sweisen Siderung eines regelmäßigen Schulbejuchs obliegt. Die Roften bes örtlichen Schulwejens werden durch das von den Rindern gegablte Schulgeld, durch ben Untheil an ber Staats-Subvention, burch Unleben und durch die behufs Dedung des jenen Einnahmequellen nicht zu entnehmenden Theils bes Bedarfs umzulegende Schulfteuer bestritten. Unter ber Herrschaft bes Gesetzes war die Staats-Subvention von 790 000 1) im Jahre 1872 auf 981 184 L für bas Jahr 29. September 1883 84 angewachsen, während in bemselben Jahre an Steuern 2207806 £ 12 sh. 7 d., an Schulgelb 551037 £ 13 sh. 6 d., an Stiftungsbeiträgen 4088 & 19 sh., an Beiträgen für Schulen für verwahrloste Kinder - industrial schools - 21993 £ 3 d., aus anderen Titeln 22814 £ 2 sh. 3 d. vereinnahmt wurden: dieser Besammteinnahme von 3788 925 & 2 sh. 10 d. trat eine weitere ron 1416150 £ 3 sh. 11 d. aus Anleben bingu2). Wie es icheint, wird der zu jährlichen Beihilfen für die Glementarschulen bestimmte Theil der Subvention gang in Gestalt von Buschüffen gewährt, die unter Zugrundelegung fest normirter Gate theils nach ber Frequenz ber Schulen, theils nach ber Zahl berjenigen jene Schulen besuchenden Kinder, welche bei Ablegung ber Prüfung bestimmten der Stufe, ber fie angehören, entsprechenden Unforderungen genügen, vertheilt werden. Jenes Mag der Unforderungen ist für die verschiedenen Stufen gesethlich festgestellt.

So dürstig diese Notizen sind, so treten doch aus ihnen die in der Durchführung des Betheiligungsprinzips vorhandenen großen Mängel hinreichend erkennbar hervor; wie den die versschiedenen administrativen Gebiete repräsentirenden, neben einander bestehenden kommunalen Organisationen eine universale Berbinsdung und Zusammenfassung auf den unteren und mittleren Stusen abgeht, so sehlt der Regelung auch des sinanziellen Eintretens ebenso des Staats wie der Grafschaft die prinzipielle Einheit; der zurücktretenden Rolle, welche, wie vorher schon angedeutet, bei der Schaffung der in jenem Sinne hervorgerusenen Einrichtungen die von allgemeinen Gesichtspunkten ausgehende Erwägung spielte, entsprechend, entbehren die sast durchgehends aus Unlaß thatsächlich

¹⁾ Rowland Hamilton a. a. D. S. 375.

²⁾ The annual local taxation returns, Jahrg. 1884 85, part. V S. 46 fg. Mit ben hier mitgetheilten Zahlen stimmen die von Rowland Hamilton anggegebenen nicht, doch habe ich die Ursachen der Abweichungen nicht aufzutlären vermocht.

bervorgetretener dringender Uebelftande in ben Spezialgebieten begrundeten Inftitutionen bes planmäßigen Bufammenhanges. Sierauf vor allem beruht es, daß eine ausgleichende Wirksam= feit der die Stelle eines Mittelgliedes zwischen bem Staat und ben örtlichen Berbanden einnehmenden Graffcaft nur in geringem Dage entwickelt worden ift: Die Ausbildung folder Betheiligung fand vorzugsweise ein hinderniß in der Stellung, welche biesem Berbande im tommunalen Organismus zutheil geworden ift, und in ber Art ber Bemeffung feines Birkungstreifes: ba ber Wirkungsfreis der Grafschaft ein Ronglomerat beterogener, mit einander nicht in organischer Berbindung stehender Elemente barstellt und auf die Bemeffung besselben die 3bee ber Ergänzung ber unzureichenden Rraft ber engeren Berbande faum von einem Einfluß gewesen ift, konnte auch ein auf Musgleichung ber unzureichenden Leistungsfähigkeit ber engeren Berbande abzielendes finanzielles Eintreten ber Graffchaft fich nicht bilben: ganz vereinzelt ist ein solches durch Uebernahme einer Quote des Unterhaltungsaufwandes ber main roads im Gebiete ber Wegeverwaltung aur Entwickelung gefommen; im Gebiet der Irrenpflege fteben Leistungen der Grafschaft und der örtlichen Urmenverbände zu einander mehr in dem Verhältniß gleichberechtigter Ronfurrenz, als daß die letteren durch die ersteren eine ausgleichende Ergänzung fänden. Mus der ungenügenden Entwickelung der Stellung ber Grafschaft in dem Prozeß der finanziellen Ausgleichung erklärt es sich, daß überall ber Staat, soweit er sich an der Tragung des örtlichen Berwaltungsaufwandes betheiligt, ben örtlichen Berbanden birett gegenübergestellt worden ist und daß die von ihm zu leistenden Beiträge sich durchgehends nach schematischen Merkmalen bemessen, so daß die Berücksichtigung ber besonderen Bedürftigkeit ber betreffenden Berbande völlig zurücktritt: überall beziehen die Beitrage des Staates und ber Grafschaften sich auf ben Unterhaltung gaufwand, während eine Betheiligung an bem Rapitalaufwande ber ersten Unlage öffentlicher Unstalten und Ginrichtungen auscheinend nirgends ausgebildet worden ift. Alles bies mindert wesentlich ben ansgleichenden Effett, beffen stärkeres Hervortreten im Bergleich zu ben englischen vor allem die frangofisch en Ginrichtungen darafterifirt.

β. Frankreich.

Wenn in England, wie soeben gezeigt worden, staatliche und kommunale Verwaltung sowohl was den Aufgabenkreis,

als was die Mittelbeschaffung anlangt, im wesentlichen aus einanderfallen und selbständig neben einander hergehen, so gilt das Gegentheil von Frankreich: seine kommunalen Einrichtungen bilden ihrer ganzen ursprünglichen Anlage nach in der Hauptsache ein Glied und gewissermaßen eine Ergänzung des staatlichen Verwaltungse Trganismus, dem sie eingepaßt und dessen sielen sie in vieler Hinsicht untergeordnet sind. Diesem durch die Gesetzgebung der Nevolution zur Durchsührung gebrachten Grundsatze entspricht es, daß Ausgaben-Ersüllung und Mittelbeschaffung seitens des Staats und der kommunalen Faktoren ihrem größten Theil nach nicht in isolirter Weise, sondern in Anwendung eines gesetzlich geordneten Gemein ich astsverhältnisses ersolgt.

Echon die bezentralisirende Tendenz, wie sie in der Gestaltung ber Staatseinrichtungen während ber letten beiben Jahrhunderte bes ancien régime sich immer mehr akzentuirte, hatte bie Celbständigfeit ber Provinzen und Städte auf ein verhältnigmäßig geringes Maß zurückgeführt: vollends die Gesetgebung ber Revolution ging von einer jenen Faktoren feindlich en Strömung aus: fie glaubte, in ben tommunalen Körperichaften bauptsächliche Stützunkte ber alten gesellschaftlichen Ordnung zu seben: um ber letteren biese Stütpunkte ein für alle Mal zu entziehen, ersetzte sie die bestehende Provinzial-Eintheilung durch eine lediglich geographischen und administrativen Gesichtspunften folgende und die auf der bisherigen geschichtlichen Entwickelung rubende Zusammengebörigkeit meist ignorirende Departemental= Eintheilung: ferner wurde, wie schon oben bemerkt worden, verfucht, die bestehenden Ortsgemeinden zu größeren Berbänden -Munizipalitäten= ober Rantonalgemeinden - zujammenzu= ziehen. Wenn auch die lettere Schöpfung sich als eine dauernde nicht zu behaupten vermochte, jo blieb boch für die Ortsgemeinden wie für Die Departements im wesentlichen der Charafter staatlicher, zur Erfüllung ber örtlichen Berwaltungsaufgaben beftimmter Beran= ftaltungen maßgebend, welche bes Rechts ber Gelbitbeftimmung nabezu entbehrten: erft die spätere bezentralifirende Befetgebung bat ten Raum jolder Selbstbestimmung für fie wieder erweitert. 3mmerbin ift bas wichtigfte hierher geborige Recht: Die Befugniß felbftändiger Steuererhebung auch im gegenwärtigen Stadium ber Entwickelung sowohl ben Departements wie ben Gemeinden nur in relativ eng begrenztem Umfange zugestanden; ebenso unterliegt die Erfüllung ber meisten bem fommunalen Wirkungsfreise angehörigen Aufgaben einer intenfiven Ginwirfung ber Staatsorgane, einer

Einwirkung, welcher andererseits meist ein Eintreten des Staates mit umfangreichen finanziellen Beihilsen entspricht. Beide Elemente — die enge Begrenzung des kommunalen Besteuerungs zechts einerseits und die intensive Einwirkung des Staats auf die Verwaltung sowie die Vetheiligung desselben mit Beihilsen andererseits — stehen zu einander in engster Wechselbeziehung.

Als das wesentlichste Element kommunaler Selbstbestimmung wird immer die Berechtigung zur Erhebung felbständiger fommunaler Steuern gelten muffen; es war baber naturgemäß, bag vor allem der Ausstattung der Kommunalförper mit einer solchen Be= rechtigung gegenüber jene in der Gesetzgebung zur Herrschaft gelangte Richtung sich ablehnend verhielt: von Sause aus wurden Departements und Ortsgemeinden für die Dedung der aus ihren sonstigen Einnahmen nicht zu bestreitenden Ausgaben auf Buschläge zu den biretten Staatssteuern angewiesen: nur den größeren b. h. im großen und gangen ben städtischen Gemeinden wurde burch Gestattung ber Oftroi-Erhebung eine anderweitige, in den Ergebnissen oft jene andere überflügelnde Steuerquelle eröffnet. Ihrer großen Mehrzahl nach beziehen daber die Kommunalförper den Haupttheil ihres Bedarfes aus benfelben Steuerquellen wie ber Staat, mit welchem letteren fie, was die Ausnutung dieser Steuerquellen anlangt, in einem Berhältniß ber Bemeinschaft steben. Die wiederholt angeregten Projette ber Auflösung dieser Gemeinschaft und der Theilung der Steuerquellen zwischen Staat und kommunalen Korporationen sind im wesentlichen ohne Folge geblieben; die Prüfung der Frage bildete vor allem einen Gegenstand der Berathung für jene vorerwähnte, burch Defret vom 30. Marg 1850 gebilbete Rommiffion1), welche mit bem Studium der finanziellen Lage der Departements und Gemeinden beauftragt war; insbesondere war damals ber Borschlag gemacht worden, für ben Staat die Grund= und Gewerbe= (Batent=)Steuer in Anspruch zu nehmen, die Mobiliarsteuer dagegen den Departements und die Thur- und Fensterfteuer ben Gemeinden zu überweisen; in Ansehung aller biefer Steuern wurde zugleich eine Erhöhung bezw. entsprechende Umwandlung in Aussicht genommen 2). Die Kommission verhielt sich jedoch dem Projekt gegenüber durchaus ablehnend, ba die den Departements bezw. Bemeinden zu überweisenden Steuern einen zur Deckung bes Bedarfes ausreichenden Ertrag im fonkreten Falle ficherzustellen nicht ge-

¹⁾ Siehe oben G. 83.

²⁾ Audiffret, Système financier de la France Bb. III S. 441. Jahrbuch XI. 2, hrsg. b. Schmoller.

eignet schienen. Wie ich an anderer Stelle 1) darzuthun versucht habe, be= fiten bie bem frangofischen Steuerspftem angehörigen bireften Staatssteuern in nur geringem Mage eine Debnbarkeit, welche die Unipannung berselben einem Wechsel bes Bedarfes anzupaffen ermöglicht: mit ber Ausführung jenes Projektes wurde baber eine finanzielle Selbständigkeit der Gemeinden und Departements thatsächlich nicht bergestellt worden sein. Da jener Mangel an Dehnbarkeit auf der Natur berjenigen Ertrags= oder Personal= bezw. Aufwandssteuern, aus benen fich das frangofische Suftem der direften Staatssteuern zusammensett, beruht, jo wurde berjelbe auch den auf die Departements und Bemeinden übergebenden bezüglichen Steuern anhaften; gerade die zu geringe Steigerungsfähigfeit ihres Ertrages bat es nöthig gemacht, Die Befugnif der Kommunalförper, jene Steuern mit Buichlägen zu belaften, burch eine mehr ober minder enge Limitirung in bestimmte Grenzen einzuschließen, Grenzen, welche ungeachtet mancher erheblicher Erweiterungen, wie sie inzwischen der der Selbstbestimmung der Kommunalförper gewährte Spielraum erfahren hat, bennoch im wesentlichen fortbestehen und welche, ohne die Ergiebigfeit der Staatssteuern zu gefährden bezw. Die Steuerpflichtigen ber Eventualität einseitigen, übermäßigen Steuerbruckes auszusetzen, auch nicht wieder beseitigt werden fonnen. Auf die Finanzwirthschaft der Kommunalförper aber wirft diese Limitirung ber Buschläge in ber Weise zurud, daß sie die bem Wechsel bes Bedarfs sich anschließende Elastizität des Ertrages jener Zuschläge noch weiter vermindert: insbesondere innerhalb berjenigen Zweige ber Berwaltung, betreffs beren die Erhebung von Spezialzuschlägen gestattet ift, tritt dieser Mangel an Glastizität hervor. Schon dies weift auf eine Ausgleichung burch ben Staat und bie größeren Berbanbe wenigstens insoweit bin, als es nicht gelungen ift, für einen Theil ber Bemeinden burch bie, wie vorerwähnt, ben größeren Städten eingeräumte Befugniß zur Oftroi-Erhebung anderweitig ausgiebige Deckungsmittel zu verschaffen.

In nicht minderem Grade wie der finanziellen war die Gesetzgebung der Revolutionszeit der administrativen Selbständigkeit der Kommunalkörper entgegen: vor allem die grundlegende Gesetzgebung des Konsulats wird durch die strasseste Zentralisation charakterissirt; selbst die Ernennung der Mitglieder der den aussührenden Behörden in den Gemeinden und Tepartements zur Seite gesetzen berathenden Trgane wurde der Zentralgewalt vorbehalten: die schematische

¹⁾ Edpriften bes Bereins für Cozialpolitit Bb. XII C. 128 fg.

Gleichheit, wie fie durch jene Gesetzgebung bem gesammten staatlichen und tommunalen Behörden Drganismus gegeben wurde, begunstigte die Unterordnung der Aftion auch der kommunalen Berwaltungen unter die Zentralgewalt: die Direktiven, welche von der letteren ausgingen, wurden fortan für die meisten Zweige ber Departements und der Gemeinde Berwaltung bestimmend. Wenn auch das Maß ber Selbstbestimmung ber Kommunalförper inzwischen vor allem auf administrativem Gebiete beträchtlich erweitert worden ist, so ift es boch babei geblieben, daß wenigstens für biejenigen Zweige ber fommunalen Bermaltung, bei benen allgemeine Staatsintereffen betheiligt find, Dag und Urt ber Leiftungen burch die Gejetgebung bezw. im Unschluß an dieselbe durch die reglementirende Thätig= feit der oberen Berwaltungsbehörden ihre Feststellung finden; dieje Feststellung erfolgte vielfach in so gleichheitlicher Beise, daß die besondere Finanglage der einzelnen kommunalen Korporationen bei Bemeffung ber Unforderungen nur unvollfommen zur Berücksichtigung gelangen fonnte: ber Umftand, daß hiernach das Mag ber geforderten Leiftungen ein abstraktes und nur wenig biegfames war, nöthigte nun aber bazu, entweder einzelne Kategorien von Obliegenheiten unmittelbar auf die breiteren Schultern ber Departements und bes Staates zu legen ober bie Unzureichlichkeit ber finanziellen Rrafte ber engeren Berbande burch feitens ber größeren ju ge= mahrende Subventionen auszugleichen. Beide Bege find - großentheils in Bemeinschaft und in Wechselbeziehung zu einander, wie dies nach dem in der Einleitung Ausgeführten der Natur der Sache entspricht - von ber frangofischen Besetzebung betreten worden.

Das Verhältniß der Konkurrenz, in welchem die wesentlichsten Glieder des Organismus: Gemeinden, Departements und Staat betreffs der Benutung der Steuerquellen wie betreffs der Ersüllung der mit den allgemeineren Interessen in Beziehung stehenden Aufgaben der einzelnen Verwaltungszweige zu einander stehen, ist hiernach doppelter Art: einestheils pslegen in jedem jener Berwaltungszweige Departement und Staat neben der Ortssemeinde mit einzelnen, den Aufgabenkreis der letzteren ergänzenden unmittelbaren Leistungen betheiligt zu sein; andererseits wird, soweit hierdurch ein angemessenes Verhältniß der Anforderungen zur Leistungsfähigkeit innerhalb der Wirthschaft der einzelnen Gemeinden und Departements nicht sichergestellt werden kann, die ersorderliche sinanzielle Ausgleichung durch Veihilfen der Departements bezw. des Staates gewährt: diese letztere Ausgleichung bildet daher

bas Korrelat und ben Schlußstein bes burch bie gemeinsame Be= nubung ber Steuerquellen und die Bestimmung bes unmittelbaren Aufgabenfreises ber einzelnen Faktoren gegebenen Suftems ber Lastenvertheilung. 3m allgemeinen sind, was die durch die Interessen bes Staats gegebenen Aufgaben anlangt, Dieje Beihilfen zu einer burch Rechtsnormen geregelten Institution entwickelt worden: immerbin bilden neben diefen Beihilfen folde, die auf autonomen Bewilligungen ber Departements bezw. arbiträren Entschließungen ber Staatsorgane beruhen, ein wichtiges erganzendes Glement: nur entzieht dies thatfächliche Material betreffs der letteren sich einer allgemeinen Kenntniß, da dasselbe wesentlich in Positionen ber Budgets und Rechnungen der Departements bezw. der einzelnen staatlichen Berwaltungszweige beruht. Es wird daher genügen muffen, vorzugsweise jene zu Rechtsnormen ausgebildeten Grundfate ber Betheiligung für die einzelnen Verwaltungszweige bier zur Anschauung zu bringen: ber Erganzung, welche die bezüglichen Subventionen burch die aus dem Staatsfredit von vier Millionen bewilligten allgemeinen Bedürfniß - Zuschüffe erfahren, ift schon oben gedacht worden.

Gine Ronfurreng von Staat und Bemeinden besteht zunächst in Ansehung bes Bersonalbedarfs ber örtlichen Polizeiver= waltung; diese Berwaltung wird in ihrem administrativ = technisch en Theil großentheils mit hilfe ober unter Mitwirfung vom Staat berufener geschulter Beamter, ber commissaires de police, beforgt; nicht zu verwechseln mit diesen für die Wahrnehmung von Funktionen ber örtlichen Polizei als folder bestimmten Silfsbeamten find die lediglich für bestimmte Zweige der Polizeiverwaltung — so für Die lleberwachung ber Grenzen, Die Leitung bes Sicherheitsbienstes auf ben Gijenbahnen - bestellten commissaires spéciaux, welche burch= gehends aus Staatsfonds besoldet werden. 3m Begensat ift es bezüglich jener mit Obliegenheiten ber örtlichen Polizei betrauten Kommissare Prinzip, daß die Kosten ber Besoldung von der Gemeinde getragen werden: erstreckt sich die Zuständigkeit dieser Beamten auf mehrere Gemeinden oder einen ganzen Kanton, fo nehmen alle betreffenden Bemeinden an der Aufbringung der Besoldung theil; ebenso wie die Befoldungen werden die Büreau-Aversa aufgebracht, mahrend für Reise-, Ilmzugstoften u. f. w. ber Staat, wie es scheint, allein auffommt. Indeffen hindert jene pringipale Berpflichtung ber Bemeinden nicht, daß sich ber Staat im Wege von seinerseits geleisteten freiwilligen Subrentionen an bem Befoldungsaufwande betheiligt: 414313 fr. find

zu diesem Zwecke im Entwurfe1) bes Staatsbudgets für 1887 vorgesehen: Die Grundsätze, nach benen bie Vertheilung erfolgt, find aus bem in Die Deffentlichkeit gelangten Material nicht zu entnehmen, doch ift vorauszuseten, daß an dem Fonds die fleineren, minder leiftungs= fähigen Bemeinden vorzugsweise betheiligt werben. Bas bas Seine = Departement anlangt, fo ift für dasselbe bie Aufbringung ber Rosten ber Polizeiverwaltung ebenso wie bie gesammte Organi= fation biefes Dienstzweiges burch bie Gesetgebung in besonderer Beije geregelt: bie Befoldung ber Polizei-Rommiffare ber Stadt Paris trägt mit ben übrigen Koften ber Polizeiverwaltung ber Staat; bagegen tragen zur Besoldung ber außerhalb Baris im Seine Departement fungirenden Polizei-Kommissare die Gemeinden bes Departements mit Ausschluß der Hauptstadt in einem durch Berordnung bes Seine-Prafetten geregelten Berhaltniffe bei; benfelben fließt zu biefem Behuf ein Drittel des innerhalb der Bannmeile von Paris auffommenden Stroi-Ertrages ju; es betheiligt ferner ber Staat an biefen Roften fich burch eine Subvention, für welche im Entwurfe bes Budgets für 1887 die Summe von 654 700 Fr. ausgeworfen ist: offenbar wird durch diese Subvention eine erhebliche Quote der bezüglichen Rosten bestritten. Unhangsweise mag bier bemerkt werben, daß auch an ben Roften, welche durch den ben Borschriften des Gesetzes vom 5. Juni 1875 entsprechenden Umbau und bezügliche Ausstattung der Departe= mental-Befängniffe entstehen, ber Staat ber Bestimmung bes gedachten Gesetzes entsprechend sich durch Subventionen betheiligt, bie nach ber Finanglage ber Departements und ber Ergiebigfeit bes Departemental-Centime zu bemessen sind: je nachdem der Ertrag Diejes Centime hinter 20 000 bezw. 40 000 Fr. zurüchleibt ober letteren Betrag übersteigt, barf die Subvention 1/2 bezw. 1,3 ober 1'4 ber Koften nicht überschreiten. Im Entwurf bes Budgets für 1887 waren für berartige Subventionen 300 000 Fr. ausgeworfen worden.

Ein weit komplizirteres ist das Verhältniß der Konkurrenz zu den Leistungen im Gebiet der Armenpflege: da nach Auflösung aller einschlägigen Einrichtungen, wie sie durch die Gesetzgebung des Konvents eingetreten war, die rekonstruktive Gesetzgebung des Direktoriums sich, was die örtliche Armenpslege anlangt, damit begnügte, die stiftungsmäßigen Grundlagen derselben wieder herzustellen und denselben eine neue Form zu geben, so war sie bei Ausbau ders

¹⁾ Es ift im Nachstehenden überall der Entwurf zitirt worden, weil das fertiggestellte Budget zur Zeit des Abschlusses des Artifels noch nicht vorlag.

jenigen Zweige ber Armenpflege, beren Ausübung umfangreiche Beranftaltungen technischer Urt ober einen größeren Rosten = aufwand erforberte, barauf angewiesen, ben Schwerpunkt in bas Departement zu verlegen: sie auf die an sich schon unzureichende Leistungsfähigfeit ber Ortsgemeinden zu bafiren, wurde umfoweniger angänglich gewesen sein als, wie soeben bargestellt, bas geltenbe Steuersuftem und die Limitirung der Buichläge der vollen Ausnutung Diefer Leiftungsfähigfeit Bemmniffe entgegensette: es hat baber im Laufe ber Ausgestaltung ber Armengesetzgebung ber Kreis ber in die Wirkungsiphäre des Departements aufgenommenen Zweige ber Armenpflege fich naturgemäß erweitert: am zeitigften hat die Betheiligung bes Departements in Bezug auf die Fürsorge für Waisen und andere ber Armenpflege anheimgefallene Kinder sich ausgebildet, welche heute wenn auch formell noch zur Zuständigkeit ber Hospital = Kommissionen gehörig, boch fachlich fast ausschließlich burch ben vom Staat besolbeten, bem Präfetten unterstellten Baifen Inspettor geleitet wird und beffen Roften zum weitaus größten Theile das Departement trägt; weiter gehört die Irrenpflege nicht blos materiell, sondern auch formell zu den Aufgaben des departementalen Wirfungsfreises; endlich ift im Bringip die Unterhaltung ber Depots für zu betinirende Bettler (dépôts de mendicité) Sache ber Departements, wenngleich diese Aufgabe den Charafter einer obligatorischen verloren hat; auch die Beiträge, welche einzelne Gemeinden für die Depots leisten, sind lediglich fakultative; zur Zeit bestehen in Frankreich 36 Depots; in der Regel haben mehrere Departements fich zur Unterhaltung je eines solchen vereinigt. Nicht eigentlich bem Gebiet ber Urmenpflege gehört ber Schut ber im Alter von weniger als zwei Jahren befindlichen Pflegefinder an, beffen Organisation ebenfalls das Departement als Grundlage dient und bessen Kosten von ben Departements und vom Staat zu gleichen Theilen getragen werden. Dieser Abgrenzung des bepartementalen Wirkungsfreises gegenüber hat fich der Wirfungsfreis der örtlichen Institute und Ortsgemeinden mehr und mehr auf die sogenannte allgemeine Urmenpflege und die geschloffene und offene Rrankenpflege beschränkt; bem fatultativen Charafter, welcher biefen Leistungen erhalten geblieben ift, entsprechend ift biefer Wirfungstreis febr verschieden umgrengt; in ben mit reicheren Mitteln ausgestatteten Armenverwaltungen, wie sie vorzugsweise in ben größeren Städten bestehen, ist derselbe ein erheblich umfangreicherer und spezialifirterer als in ben ländlichen Ortsgemeinden, ja in zahlreichen ber letzteren fehlt eine organisirte öffentliche Armen-

pflege gang. Bor allem die ärmeren ländlichen Gemeinden sind baber auf ein ergänzendes Eintreten bes Departements ober Staates angewiesen: als eine Bethätigung solchen Gintretens ift bie in fast allen Departements zur Durchführung gelangte Organisation ber medizinalen Armenpflege anzusehen, welche auf gemeinsamen Leiftungen ber Departements, örtlichen Institute und Gemeinden beruht und welche die Verforgung in ihren Wohnungen behandelter armer Kranker mit ärztlicher Hilfe, Arzneien und Beilmitteln in sich begreift; inbetreff sowohl der Remunerirung der Nerzte als des Berbaltniffes, in welchem sich die Rosten auf die Gemeinden und Departements vertheilen, gelten in ben verschiedenen Departements verschiedene Shsteme; der Staat betheiligt sich mit Subventionen, für welche ein jährlicher Kredit von 50 000 Fr. ins Budget aufgenommen ist; die Einrichtung ist vorzugsweise auf das platte Land berechnet, wogegen in ben Städten burch die Wohlthätigkeitsbureaus ober auch bie Hofpitäler bezw. Die Gemeinde selbst Veranstaltungen zur Sicherstellung einer medizinalen Fürsorge unterhalten werden. Auch im übrigen greifen die Departements und ber Staat theils mit freiwilligen Subventionen, theils mit Unterhaltung einzelner Inftitute und Beranstaltungen ein; so unterhalten die Departements nicht felten Unstalten, in benen fieche, altersschwache und gebrechliche Urme entweder gegen Zahlung eines Pflegegeldes 'durch ihre Heimathsgemeinden oder unentgeltlich Aufnahme finden können; ferner treffen fie meift Bortehrungen für die Erfüllung spezieller Aufgaben, wie die Behandlung armer Augenfranker, die Erziehung verwahrlofter Rinder. Der Staat unterhält insbesondere das berühmte Blinden = Ashl der Quinze-Vingts, die Un= ftalt für jugendliche Blinde, die Taubstummen-Anstalten in Paris, Borbeaux und Chambern, die Rekonvaleszenten - Afple in Bincennes und in Befinet, benen noch ein weiteres Ufpl fur burch Unglücksfälle Beschädigte in Bacaffy bingutreten wird; endlich das Hofpig für Reifende auf dem Mont Genevre. Die Natur einer gesetlich geregelten Einrichtung hat hiernach bas Ronfurrenzverhältniß von Gemeinden, Departements und Staat lediglich inbetreff ber Baifen = und ber Irrenpflege erlangt: auf die Grundsäte, nach benen sich bier die Lastenvertheilung regelt, wird baber furz einzugeben fein.

Für die Regelung der Betheiligung an den Kosten der Waisen = pflege bildet die Gesetzebung des ersten Kaiserreichs den Aussgangspunkt: das grundlegende Dekret von 1811 brachte zunächst

eine Fixirung und Abgrengung ber Aufgaben biefes Zweiges ber Urmenpflege: es betraute mit berfelben gewiffe größere Sofpitäler, bie aus der Besammtzahl ausgewählt wurden und den Ramen hospices dépositaires erhielten; im Vordergrunde ftand unter ben Aufgaben bie Fürjorge für Findelkinder und verlaffene Rinder, mabrend bie Fürsorge für eigentliche Baisen ein zunächst noch gurudtretendes Element bilbete; bie Roften biefer letteren Fürforge maren gang gu Laften ber Hofpitaler, mogegen für die Koften ber Fürforge für Findelfinder und verlaffene Rinder eine Scheidung zwischen inneren und äußeren Roften maßgebend war: erftere begriffen hauptsächlich die Kosten des Unterhaltes und der Erziehung der im Hoipital verpflegten Rinder, ber bort gehaltenen Ummen und ber Beichaffung ber Kleiber und bes Wickelzeuges in sich, lettere umfaffen bie durch den Aufenthalt der Kinder in Kostpflege erwachsenden Rosten; jene waren fast gang ju Lasten ber Sofpitäler, mährend gur Bestreitung Diefer in erster Linie ber Antheil bestimmt mar, mit bem die einzelnen Hofpital-Anstalten an einer für gang Frankreich auf vier Millionen Franken bemeffenen jährlichen Subvention partizipirten, einer Subvention, für welche die Mittel burch Borwegnahme eines Untheils am Ertrage ber seitens ber Departements erhobenen orbentlichen Centimes aufgebracht wurde 1); der Rest blieb, soweit er nicht aus dem der Fürsorge für die unterstütten Rinder zufliegenden Untheile am Ertrage ber Strafen und Konfistate Deckung fand, ebenfalls ben Sofpitälern gur Laft. Den hieraus fich ergebenben Unforderungen vermochten bieselben indessen bestoweniger zu genügen, je mehr die Rabl ber unterstütten Rinder und der aus der Fürsorge für dieselben fich ergebende Bedarf anwuch 8: es führte bies zu einer Erweiterung ber Beitragspflicht bes Departements, welches nunmehr ben erforderlichen Betrag felbst zu notiren hatte, wogegen die aus dem gemeinjamen Fonds ber vier Millionen gewährte Subvention in Wegfall fam : es wurden ferner bie burch Fürsorge für Waisen im e. S. er= machienden Kosten den durch die Berpflegung der Findelkinder ent= stebenden gleichgestellt2); bas jo geschaffene Berhältniß bilbet bie Grundlage noch des heutigen auf den Borschriften des Gesetzes vom

¹⁾ Analog dem oben geschilberten Berfahren bezüglich der Bilbung bes fonds commun. Siehe oben S. 82 fg.

²⁾ Durch Staatsrathsbeschluß vom 21. Juli 1842. Siehe über diese ganze Entwickelung meine Schrift: Die Armengesetzgebung Frankreichs in den Grundzügen ihrer historischen Entwickelung S. 79 fg.

5. Mai 1869, welches bie pringipale Verpflichtung ber Departements zu konsequenterer und umfassenderer Durchführung gebracht hat, berubenden Zustandes. Bor allem halt bas Gefet bie Scheidung amischen inneren und äußeren Rosten aufrecht, es erweitert jedoch bie lettere Kategorie, indem es ihr auch die Bekleidungskosten zuweist: ferner stellt es beiden Rategorien eine dritte, die ber Inspettions= foften, gegenüber, welche die Behälter und Reifekoften ber Inspektions beamten in sich begreifen und welche vom Staate getragen werden. Für innere und außere Roften als ein Bemeinsames gilt es fodann. daß auf beiderlei Rosten zuerst die Erträge der der Besammtheit der Hofpitäler des Departements zu Gunften der unterstützten Rinder que gewendeten Stiftungen, Beschenke und Bermächtniffe, in zweiter Linic ber für biesen Zweig ber Armenpflege überwiesene Untheil am Ertrage ber Strafen ber forrektionellen Polizei in Unrednung tommt: ber Reft wird vorbehaltlich einer auf ein Fünftel ber inneren Kosten normirten Staats = Subvention und eines jährlich im Beneralrath festzujegenden Kontingents der Gemeinden, das jedoch ein Fünftel ber äußeren Rosten nicht übersteigen barf, vom Departement getragen. Was das Kontingent der Gemeinden anlangt, jo joll dasselbe auf alle Gemeinden des Departements ohne Rücksicht auf die den einzelnen derselben angehörige Zahl der unterstützten Kinder vertheilt merden: Nachlaß oder Freilassung barf nur solchen Gemeinden bewilligt werden, Die nicht in der Lage sind, den bezüglichen Antheil aufzubringen 1). Die Ausgabe bes Staats an Inspektionskoften und zu ben inneren Rosten gu leistendem Beitrage ist im Entwurfe des Budgets für 1887 mit 1030 000 Fr. in Unfat gebracht worden.

In noch eminenterem Sinne ist die Irrenpflege als ein Zweig der departementalen Urmenpflege zu betrachten, da hier die Verspsichtung zur Bestreitung des Finanzaufwandes ebenso wie die materielle und formelle Leistung sich beim Departement vereinigen; sowohl die Fürsorge für das Borhandensein und die entsprechende Ausstatung der betreffenden Anstalten als die Entscheidung über die in Ansehung der einzelnen Geisteskranken einzuleitende Veshandlung ist in der Hand der Organe bezw. der Behörde des Deparstements. Was die Verpslichtung zur Tragung der Kosten anlangt, so ist dieselbe, soweit es sich um die Errichtung oder Unterhaltung der Anstalten handelt, für die Departements eine volle, nur zuweilen ist hier der Staat mit freiwilligen Subventionen eingetreten, Sub-

¹⁾ Staaterathebeichluß vom 31. Marg 1.0.

ventionen, für welche, ba ber Budget-Entwurf für 1887 eine bezügliche Position nicht enthält, ein Bedürfniß anscheinend nicht mehr vorhanden ift. Dagegen sind für die durch Pflege und Transport der ein= gelnen Beiftestranken erwachsenden Roften - Individualkoften soweit solche aus dem eigenen Bermögen bezw. durch die Angehörigen ber Beistesfranken nicht gedeckt werden können, die Gemeinden, wo die Betreffenden ihren Unterstützungs-Bobnsit haben, beitragspflichtig: Die Quote, mit ber biefe beigusteuern haben, wird generell burch Beschluß bes Generalraths festgesett: biefe Festsetung muß indessen, burch bejondere Umftände veranlaßte Ausnahmen vorbehalten, sich innerhalb gewisser durch Ministerial - Verordnung festgestellter Maxima bewegen: bas ber Stala ber Maxima zu Grunde liegende Prinzip ift bas im Berhältniß ber fintenden Leiftungsfähigkeit folgende Abnehmen ber Quoten: als Maßstab der Leistungsfähigkeit ist der Betrag der ordentlichen Einnahmen der Gemeinden zu Grunde gelegt: das Maximum beträgt bei Gemeinden mit einer ordentlichen Jahres-Ginnahme von mindestens 100 000 Fr. ein Drittel, bei benen mit einer Einnahme von 50 000 bis 100 000 ein Viertel, weiter von 20 000 bis 50 000 ein Fünftel und von 5000 bis 20000 ein Sechstel; Gemeinden, beren ordentliche Jahres-Einnahme 5000 Fr. nicht erreicht, sollen nur dann, wenn dies ohne Benachtheiligung ihrer sonstigen Verwaltungsaufgaben geschehen kann, zu einem Beitrage herangezogen werden dürfen, der in biesem Falle stets weniger als ein Sechstel betragen muß 1). Der bier zur Unwendung gebrachte Dafftab unterscheidet fich baber von dem für das Gemeinde-Kontingent zu den Rosten der Fürsorge für die unterstütten Kinder dadurch, daß er in doppelter Richtung ein indivibualifirenderer ift: einmal ift die Beziehung ber Gemeinde zu ben einzelnen Fällen der Irrenpflege beibehalten: fodann ftuft der Umfang ber Beitragspflicht nach ber Leiftungsfähigkeit ber Gemeinden fich ab: die prinzipale Verpflichtung des größeren Verbandes hat daber zugleich die Bedeutung einer Ausgleichung, welche, was die bier in Betracht tommenden Anforderungen anlangt, ben mit minderer Leiftungsfähigkeit ausgestatteten Bemeinden gegenüber bergestellt wird.

Bon Hause aus auf ein Zusammenwirken der Gemeinden und Departements ist die umfangreiche Entwickelung gestellt worden, welche der Ausbau und die Unterhaltung der Bizinalwege seit dem grund-

¹⁾ Siehe die Ministerial-Zirkulare vom 5. Juli 1839, 5. August 1840 und 12. August 1841. Vergl. auch Thorlet, Régime financier et comptabilité des communes S. 56 fg.

legenden Gesetz vom 21. Mai 1836 erhielt: von den lediglich burch ben Staat bezw. die Departements unterhaltenen Staats= bezw. Departe= mental-Stragen unterscheiben biefe Stragen fich burch ihre vorwiegenden Beziehungen zu dem örtlichen Verkehr, wogegen bie größere Wichtigfeit, welche sie im Bergleich zu ben Gemeinde- und Ruralwegen für ben über bas Bebiet ber Bemeinde bin ausgebenden Bertehr haben, fie ber ebengenannten Kategorie von Wegen gegenüber als eine be= sondere Klaffe charakterifirt: je nach dem Mage, in dem fie gu= gleich ben Interessen eines über ein größeres ober geringeres Bebiet sich erstreckenden weiteren Berkehrs bienten, unterschied bas Weset chemins vicinaux ordinaires, chemins d'intérêt commun und chemins de grande communication: erstere werden allein aus den Mitteln der Gemeinde unterhalten, wogegen bei der Unterhaltung der letteren beiden Kategorien alle mit ihren Berkehrsintereffen betheiligten Gemeinden fonturriren: als Ergangung follten ben auf biefe Beife gur Berfügung ftebenben Mitteln Subventionen ber Departements hinzutreten, die für die chemins de grande communication als eine regelmäßige, für die anderen beiden Rategorien als eine nur unter besonderen außerordentlichen Umständen zur Unwendung zu bringende Einrichtung in Aussicht genommen wurden: bie Bertheilung der für derartige Subventionen bewilligten Rredite lag anfangs bem Präfekten, sobann seit bem Gesetze vom 18. Juli 1866 bem Generalrathe ob: auf der Grundlage biefer Bestimmungen bildete sich allmählich ein Verhältniß beraus, vermöge dessen die Kontingente ber Gemeinden an Zuschlägen und Frohnden als Theile eines ge= meinsamen Fonds betrachtet murben, dessen Berwendung wesentlich ber Bestimmung der Departemental=Organe und Beborben unterlag. Die Subventionen, mit benen ber Staat sich betheiligte, waren bis zum Jahre 1868 von geringem Betrage: fie maren fast ausschließlich dem Ausbau der chemins de grande communication und d'intérêt commun zugewendet worden. Erst das Geset vom 11. Juni 1868 erweiterte bas Unwendungsgebiet biefer Buschuffe, indem es biefelben auf die chemins vicinaux ordinaires ausdehnte und die Förderung bes bis dahin zuruckgebliebenen Ausbaues der den lettgedachten Rategorien angehörigen Wege als die Hauptaufgabe des subventionirenden Gin= tretens bes Staates binftellte; von bem burch bas Befet eröffneten Kredites von 115 Millionen Fr. wurden 100 Millionen für die chemins vicinaux ordinaires und 15 Millionen für die chemins d'intérêt commun bestimmt; jede dieser Subventionen war in zehn Jahrebraten gablbar: jede Rate war durch ein im Staatbrath erlaffenes Defret auf die Departements zu vertheilen, wobei auf die Beburiniffe, die Ginnahmen und die von den Departements gebrachten Opfer Rücksicht genommen werden follte: von jeder Rate Des Hundert-Millionen-Aredits follte ein Zehntel gefürzt werden, um birett für die Departements verwendet zu werden, in denen der Ertrag eines Zuschlags-Centime 20000 Fr. nicht erreiche: in biefen Departements follte ferner der Generalrath durch mittels Defrets zu genehmigenben Beichluß festjeten durfen, daß die Sälfte ber Raten bes Fünfzehn-Millionen-Rredits für die chemins de grande communication verwendet werde. Das Eintreten mit Subventionen sollte seine Er= gänzung burch ein sich an basselbe anschließendes Eintreten mit Bewährung von Vorschüffen finden: als Organ für diese lettere Bethätigung ber Staatsfinangen murbe eine Biginalmege-Raffe errichtet, welcher bei ber caisse des dépôts et consignations auf die bei berfelben von Kommunen und öffentlichen Unstalten hinterlegten Fonds ein Kredit von 200 Millionen Fr. eröffnet wurde und welche ihren sonstigen Bedarf sich durch Ausgabe von Schuldtiteln auf den Inhaber verschafft. Bei biefer Raffe fonnten bie Gemeinden gum Ausbau ihrer chemins vicinaux ordinaires Anleihen fontrabiren; joweit die Gemeinden von dieser Besugnig Gebrauch zu machen nicht im Stande waren, fonnten bie Departements ermächtigt werden, es ftatt ihrer zu thun: ferner sollten bie Departements, in benen ein Steuer-Centime weniger als 20000 Fr. betrug, ermächtigt fein, für die Bollendung ihrer chemins d'intérêt commun und de grande communication ebenfalls Borschüffe aufzunehmen. Die Gemeinden bezw. Departements befreien fich burch Entrichtung von breißig nach bem Sate von vier Prozent berechneten Jahrebraten, welche mit ben Zinsen zugleich ben Amortisationsbetrag in sich begreifen: beiderlei Operationen, sowohl bie bes Gintretens mit Gubventionen ale bie bes Gintretens mit Borichuffen, für beren Durchführung nach dem Gefet vom 11. Juli 1868 junächst nur ein Zeitraum von gehn Jahren in Aussicht genommen war, find burch bie neuere Gesetzgebung beträchtlich erweitert worden. Bunachst geschah dies in Ansehung der Darlebne = Dperationen: ein Beset vom 10. April 1879 überwies ber Wegefasse eine in zwölf Sahresraten zahlbare neue Dotation von 300 Millionen Franken, von benen 200 für die Bedürfniffe bes alten b. b. bes nach bem Gefet von 1868 subventionirten Reges, 60 für neue in jenes Dig nicht einbegriffene Bege, 40 für die Biginalwege Algeriens bestimmt waren; zugleich wurden die Ginschräntungen für die Benutung der Staffe burch die Departements beseitigt, indem nicht nur ben mit einem

¹⁾ Siehe hierüber meinen Auffah "Die wirthschaftliche Gesehgebung Frantzreichs", zweiter Artifel II in Conrads Jahrbüchern für NationalsDekonomie und Statistik R. F. Bd. IV S. 521 fg., von wo das Nachstehende entnommen ist.

²⁾ Reglement d'administration publique vom 3. und Ministerial-Justruttion vom 5. Juni 1880, Bulletin du ministère de l'Intérieur Jahrg. 1880 S. 151.

ber Subvention zu berechnen ift. Was zunächst die chemins vicinaux ordinaires aulangt, jo theilt ein Tableau (A) bie Gemeinden nach bem Ertrage je eines Gemeinde - Buschlags - Centime in 10 Rlaffen bergeftalt, daß mit bem Steigen jenes Ertrages auch bie Quote wachft, welche die Gemeinden von den Baufoften aus eigenen Mitteln zu bestreiten haben; mabrend auf ber unterften. Diejenigen Gemeinden, in denen ein Auschlags - Centime nur einen Ertrag von 20 Fr. ober weniger liefert, umfassenden Stufe ber von der Gemeinde zu übernehmende Antheil 20 Prozent beträgt und 80 Prozent burch Departemental= ober Staat8=Subventionen zu beden find, haben die Gemeinden ber oberften Stufe - berfelben geboren die Gemeinden an, in benen ber Ertrag eines Zuschlags-Centime 900 Fr. übersteigt - 90 Prozent beizutragen und daher an Subventionen nur eine Quote von 10 Prozent zu gewärtigen. Der Antheil, welchen von der hiernach seitens der Gemeinden zu beanspruchenden Subvention die Depar= tements zu übernehmen haben, wächst ebenfalls mit der Ergiebigkeit der Departements = Zuschlags = Centimes, jedoch fo, daß ber bei Bertheilung ihres Ertrages auf den Gesammtflächeninhalt des Departements für den Quadrat-Rilometer fich ergebende Betrag maßgebend ift; Die Bahl ber Stufen ist auch hier auf zehn normirt; die erste umfaßt die Departements, in denen der Ertrag der Centimes pro Quadrat-Kilometer 2 fr. und weniger beträgt, die lette diejenigen, in denen er 15 Fr. übersteigt; die nach Maßgabe biefer Stufen zu übernehmenden Quoten find in einem zweiten Tableau (B) so normirt, daß ber untersten Stufe ein bom Departement zu übernehmender Beitrag von 20, der oberften ein solcher von 90 Prozent entspricht. Die Beiträge, welche hiernach bie Departements zu leisten haben, find für dieselben rein fakultative, ihre Bewilligung enthält lediglich eine Borbedingung für die Bemährung bes betr. Subventionsbetrages feitens bes Staates; es durfen baber auch bie Bemeinden in Stelle ber Departements den betr. Beitrag übernehmen, wie andererseits die Departements die auf die Bemeinden entfallende Quote aus Departemental-Fonds zu bewilligen befugt find. Gin drittes Tableau (C) stellt die Stufenfolge für Diejenige Quote fest, welche die Departements an den Kosten bes Baues von chemins de grande communication und d'intérêt commun, für welche fie eine Staats Subvention beauspruchen, zu übernehmen haben; bieje Stufenfolge umfaßt neun ben neun unteren Stufen bes Tableaus B entsprechende Alassen; die oberfte Stufenfolge begreift die Departements in sich, in benen ber Ertrag eines Centime pro Quadrat-Kilometer 9 Fr. übersteigt. Der vom Departement selbst zu über

nehmende Untheil erboht fich in ber gedachten Stufenfolge bergestalt, baß berfelbe, mabrent er auf ber unterften Stufe 50 Progent beträgt, auf ber oberfien 90 erreicht. Der Umfrand, bag ber Ausbau ber beiben erften Rlaffen ber Biginalmege weit mehr vorgeschritten ift als ber ber chemins vicinaux ordinaires, rechtfertigt es, baf bei ben erfteren Die Betbeiligung Des Eraates innerbalb engerer Grengen bleibt. Babrend nach tiefer einer freieren Beurtheilung nur wenig Spielraum laffenden idematifden Festiegung die Bertbeilung, wie porbemerft, bem Minifter bes Innern überlaffen ift, bebalt bas Gefet Die Bestimmung bes jabrlich einestheils fur Runftbauten, fur Die Berftellung ber Rarte Frankreids und fur andere gemein iame 3mede fowie anderentheils fur Gemabrung von Subventionen in Fallen, in benen außerordentliche Umftande ober Bedurfniffe vorliegen, ju reiervirenden Betrages ber Festiegung burd ein nad Gutadten bes Staateraths qu erlaffentes Detret tes Staateoberhauptes vor. Die Gemabrung ber Subventionen erfolgt feit bem Gefet von 1880 eben= faus turd Bermittelung ter caisse des chemins vicinaux; ber Gesammtbetrag ber bis jum Babre 1885 bewilligten Kredite ift im Entwurf bes Budgets für 1887 auf 225 750 000 Fr. angegeben morden 1). Es erhellt bieraus, einen wie großen Umfang bie Unmendung des Betheiligungspringips bezüglich ber Roften des Ausbaues ber Biginalftragen erreicht bat; ber individualifirende Magitab. nach welchem die Bertheilung erfolgt, bat eine beträchtliche Erböbung ber ausgleichenden Wirtungen Diefer Subventionen jum Ergebnif gebabt.

Muf einem gang anderen, einem fraatsrechtlichen Fundament berubt bie Betheiligung bes Staates an dem Aufwande für fir dliche Bedürfniffe: Die Urt, in welcher Die Gesetzebung bes Konfulats und Des erften Raiferreichs fich mit der Rirde auseinanderfette, ftellt bier noch immer den Rahmen dar, in dem die gegenwärtigen Berbaltniffe fid bewegen. Demnad trägt ber Staat in ber hauptiade Die Roffen ber Beioldung ber fatholiiden, protestantifden und israelitiiden Geift liden; ebenjo unterbalt er Die bijdofliden Rirden und Dicgeian : Gebäute, mogegen Die fonftigen Rirden : und Pfarr gebaude von ten Gemeinden ju unterbalten fint, io bag ber Staat fich an den bezüglichen Roften lediglich burd Subventionen betheiligt. Der Aredit für biefe Subrentionen, melder im Budget von 1885 noch 3500 000 Fr. berrug, murde im Entwurf bes Budgets iur 1886 von

¹⁾ Expose des motifs du projet de loi portant fixation du Budget ginéral de l'Exercice 1887, No. 3508 Annexe No. 4.

112

[536]

der Regierung auf 2 Millionen ermäßigt und wurde in der Budgetstommission der Deputirtenkammer eine weitere Ermäßigung um 150000 Fr. vorgeschlagen.

Wenn hiernach bie Betheiligung bes Staats an dem Aufwande für die religiösen Bedürfnisse zurückgebt, so bat bagegen um so größere Timenfionen die Betheiligung an dem Aufwande für das Unterrichts= wesen genommen: vor allem ift es das Volksschulmesen, bezüglich beffen ein geregeltes Berhältniß ber Betheiligung von Gemeinde, Departement und Staat zur Ausbildung gelangt ift. Während die Unterhaltung ber Anstalten bes höheren Unterrichts, abgesehen von den seitens privater Kreise gegründeten Instituten und ben von einzelnen Gemeinden eingerichteten medizinischen und pharmazeutischen Vorbereitungsschulen bezw. den Vorbereitungsschulen für den höheren wissenschaftlichen Unterricht, bem Staate oblag, ift bie Unterhaltung ber Unftalten bes mittleren Unterrichts zwischen Staat und Gemeinde bezw. Departement getheilt: bie Lygeen find ihrem Charafter nach Staats-Anstalten, boch find bie Bemeinden, in benen sie sich befinden, das Lotal und die Einrichtung an Mobiliar und Sammlungen berzustellen und bie Bebaube gu unterhalten verpflichtet: die collèges communaux werden von der Bemeinde unterhalten, doch betheiligt sich ber Staat nach Maggabe des im Budget ausgeworfenen Rredits mit Subventionen; ferner pflegen Bemeinden, Departements wie auch ber Staat an ben einzelnen Unftalten Freistellen zu unterhalten: noch weitere Leistungen haben die Gemeinden, in benen sich Lyzeen befinden, zu übernehmen, wenn fie bie Berbindung eines Pensionats mit benselben verlangen. Den Lyzen und collèges für Anaben sind durch die neueste Gesetzgebung 1) gleichartige Anstalten für Madchen hinzugefügt worden, die ebenfalls entweder Lyzeen ober collèges communaux sind und in Ansehung beren sich die Rosten in ähnlicher Weise wie bei ben forrespondirenden Anaben-Instituten vertheilen. Im Gegensatz zu bieser nach ber besonderen Ratur ber einzelnen Anstalten sich abmessenden Verpflichtung ist die Verpflichtung der Gemeinden zur Unterhaltung ber Bolfsichulen zu einer pringipalen, aber limitirten entwickelt worden: bas über bas Limitum hinausgehende Maß wird durch Subventionen des Departements bezw. des Staats gedeckt; im Laufe der Entwickelung hat der Umfang der der Gemeinde obliegenden Berpflichtungen fich ftetig er= weitert. Diese Erweiterung beruhte auf breierlei Elementen: auf

¹⁾ Gefet v. 21. Dez. 1880.

ber Bervielfältigung ber Schulen bezw. Ausbehnung berjenigen Kategorien berjelben, beren Unterhaltung eine obligatorische ist, auf ber Erhöhung ber Bejoldungen bes Vehrpersonals und auf ber Steigerung ber Unforderungen an die bauliche Beichaffenheit und die Aus stattung ber Schullofale. Was die Zahl ber zu unterhaltenden Schulen anlangt, jo ift biefer Bunft gur Zeit burch bas Befet vom 28. Marg 1882 und 20. Marg 1883 geregelt; banach muß jede Gemeinde am Hauptorte und in den vom Hauptorte bezw. von einander wenigftens brei Kilometer entfernten Unnegen bann eine eigene Schule unterhalten, sobald die Zahl der dort vorhandenen Kinder im Alter von 6 bis 13 Jahren mindestens zwanzig beträgt: übersteigt die Einwohnergahl ber Gemeinde 500, jo muß dieselbe ber Regel nach für jedes der beiden Geschlechter eine besondere Schule haben. Diesen Schulen, zu beren Unterhaltung und Einrichtung bie Gemeinden verpflichtet find, treten als jolche, beren Unterhaltung ebenfalls obligatorisch ift, die unter Beachtung gewiffer Bedingungen einmal errichteten Rleinfinder= und Borbereitungsichulen bingu; ferner muffen die Bemeinden, wenn fie gehobene Elementarichulen errichten, Die bezüglichen Lasten auf mindestens fünf Jahre unter die obligatorischen Musgaben aufnehmen. Für die Gehälter ber Vehrer und Vehrerinnen find die Sate mittels Aufstellung von die Stufenfolge ber Minimalfate enthaltenden Tarifen burch die Gesetze vom 19. Juli 1875 und 16. Juni 1881 jowie bas Defret vom 29. Oftober 1881 geregelt worben: diese Sate sind durchgehends beträchtlich höhere als die bis dabin vorgeschriebenen bezw. gebräuchlichen. Die Steigerung ber Unforde rungen in Bezug auf Lokal und Ausstattung beruht auf einem Detail reglementarischer Bestimmungen, auf das einzugeben bier gu weit führen wurde. Die Unterhaltung ber Lehrer= Seminare und lebungeschulen ift ftete im Bringip Die Sache bes Departements gewesen, wogegen ber Staat und einzelne Gemeinden sich durch Unterhaltung von Freistellen zu betheiligen pflegen. Behufs Limitirung ber ben Gemeinden durch das Gesetz vom 16. Juni 1881 prinzipaliter auf erlegten Berpflichtung, für den Bedarf der Elementar= und der Kleinkinderschulen aufzukommen, sind die Gemeinden in zwei Alassen getheilt, je nachdem ber Ertrag eines Zuschlags-Centime bei ihnen hinter bem Betrage von 20 Fr. gurudbleibt ober benfelben erreicht: im erften Falle beschränft fich ber Beitrag ber Gemeinden, abgesehen von den Revenuen etwaiger zu Schulzwecken errichteter Stiftungen auf ben Ertrag von vier zu biesem Zweck zu erhebenden Buschlags-Centimes ober eine bemfelben gleichkommenbe, anderweitig qu

bedende Summe; im anderen Jalle haben bie Bemeinden noch mit einem Fünftel gewisser anderer ordentlicher Einnahmen: als dem Ertrage des der Gemeinde gehörigen Grundeigenthums, des Untheils an der Pferd- und Wagensteuer, ben Jagdicheingebühren, der Sundesteuer, des Reinertrages des Oftrois, ber Wege- und Martthallengebühren u. f. w. beizusteuern. Den Mehrbetrag trägt bas Departement bis zur Konfurrenz von vier Zuschlage-Centimes 1), ben bierdurch nicht gebeckten Betrag ber Staat. Das fubrentionirende Gintreten bes Staats bat hiernach fich in überaus reichhaltiger und vielgestaltiger Beije entwickelt: dasselbe ift, was die Institute des mittleren und des höheren Elementarunterrichts anlangt, ein für ben Staat großentheils arbitrares und auf Bereinbarungen mit den betheiligten fommunglen Berwaltungen beruhendes: im Entwurf des Budgets für 1887 waren für Zwecke des mittleren Unterrichts (Lyzeen, collèges communaux, böbere Töchterschulen) 16 697 100 Fr.2), für böbere Primariculen 2680 000 Fr.3) ausgeworfen; eine febr viel größere ift die Betheiligung im Gebiet bes eigentlichen Bolksichulwesens, wo ber Besammtbetrag der ausgeworfenen Subventionen und Zuschüffe fich auf 82 407 000 fr. beläuft4): es schließt dieser Betrag jedoch auch die an die caisse des lycées, collèges et écoles primaires jeitens bes Staats geleisteten Buschüffe ein, welche nach Maßgabe der Gruppirung der Budgetpositionen sich nicht völlig aussondern laffen. Eine besondere Behandlung und Musbildung haben die zum Bau und zur Errichtung von Schulgebäuden zu leistenden Subventionen erfahren: fie werten durch Bermittelung einer im Jahre 1878 gegründeten und im Jahre 18805) zur caisse des rycées, collèges communaux und écoles primaires erweiterten Kaffe gewährt, beren Geschäftstreis ähnlich wie auf anderen Bebieten die caisse des chemins vicinaux jugleich die Gewährung der Borichuffe gum Bau und zur Ginrichtung der An-

¹⁾ Bejet vom 16. Juni 1881 Art. 4.

²⁾ Rämtich allgemeine Verwaltungsfosten 240 000, Lyzen 8 502 000, collèges communaux 2 832 100, höhere Töchterschuten 1 463 000, Freistellen 3 700 000 Frs. Siehe Projet du Budget des dépenses du Ministère de l'Instruction publique, des Beaux Arts et des Cultes pour l'Exercice 1887 no. 553, annexe 8 chap. 48—50. Dazu kommen antheitig die weiter unten erwähnten Zuschüffe an die caisse des lycées.

³⁾ Daselbst chap. 54.

⁴⁾ Zusammengezogen aus ben chap. 55, 56, 58, 59, 61 und 68 ausge- worfenen Beträgen.

⁵⁾ Gefet vom 3. Juli 150 des genannten Jahres.

stalten bes mittleren und bes Elementar Unterrichts umfaßt und welche tie zu letzterem Behuf erforderlichen Mittel theils aus ben feitens des Staatsichates ihr gegen Berginfung überlaffenen Fonds, theils burch Ausgabe von Schuldtiteln auf den Inhaber beschafft. Die ber Kaffe burch die Gesetzgebung seit dem Jahre 1878 gur Disposition gestellten Subventionsfredite haben einschließlich ber burch bas neueste Weset ihr überwiesenen bezw. zugesicherten Subventionsfredite 311 200 000 Fr. betragen. Was die Subvention zum Bau und zur Unterhaltung von Primarichulen anlangt, jo wird dieselbe burch einen verhältnismäßig fomplizirten Magftab geregelt, indem fie aus breierlei Elementen sich zusammensett, für beren jedes ein besonderer Tarif aufgestellt worden ift: das eine wächst im umgekehrten Berhältniß bes Ertrages eines Zuschlags=Centime, das zweite mit der Bobe ber Buichlage, welche die Gemeinde wegen Ungureichlichfeit der Einnahmen erhebt, das dritte mit ben gaften der Bemeinde, wie fie in dem Produtt ber außerordentlichen Steuerzuschläge und der Zahl der Sahre, für welche diese bewilligt find, ihren Musdruck finden; ergiebt die Zusammenrechnung der drei Elemente einen Subventionsbetrag von mehr als 80 Prozent ber Rosten, so findet Reduttion auf Diefen Betrag ftatt. Das Bemühen, den Gub ventionen des Staates eine die Ungleichheiten der Leistungsfähigkeit ausgleichende Wirtung zu geben, bat bier eine besonders spezialifirte Form der Unwendung hervorgebracht.

Es hat hiernach die Ausbildung und Anwendung des Betheiligungs prinzips in Frankreich weit größere Dimensionen als in England genommen: wie sich das Konkurrenzverhältniß der Faktoren zissernmäßig gestaltet, läßt sich weder in einem Gesammt-Ergebniß zur Anschauung bringen, noch überhaupt für die Mehrzahl der einzelnen Berwaltungszweige genau seststellen, da die Gruppirung, in welcher die Publikation der Rechnungs-Ergebnisse ersolgt, hiersür die nöthigen Anhaltspunkte nicht darbietet.) Das Charakteristische jener An-

¹⁾ Der im Rapport adressé au Ministre de l'Intérieur et des Cultes sur la situation financière et matérielle des communes en 1877 (l'aris 1881) S. IV berechnete Gesammt betrag der den Gemeinden gewährten Subventionen von 53777 725 Fr. giebt fein richtiges Bild, weil er einmal Geschente, Vermächtnisse, Beiträge von Privaten einschließt, andererseits aber die den Instituten wie den Wohlthätigkeitsbüreaus, Spitälern u. s. w. direkt geleisteten Beihilfen nicht mitenthält. Die für die Vizinalwege vom Staat und den Tepartements geleisteten Subventionen sind aus dem Annuaire statistique de la France von 1886 nicht ersichtlich. Von Interesse ist, was das Finanzwesen des Volksunterrichts ans

mendung ift für Frankreich im allgemeinen babin zusammenzufassen. baß bas Betheiligungsverhältniß zwischen Staat, Bezirfen und Bemeinden für die einzelnen Berwaltungezweige meift burch allgemeine Normen ichematisch geregelt ift und bag bierbei bas Bestreben vorwaltet, eine Ausgleichung in erster Linie bezüglich ber größeren Rapitalaufwendungen zu bethätigen, überhaupt aber bei Abmessung ber Subventionen möglichft nahe bem Berbaltnif ber Ubnahme ber geistungsfähigfeit zu folgen; in ber Regel find es theils ber Ergiebigfeit ber Steuerquellen, theils der Höhe der Unforderungen entnommenene leicht erfennbare Rriterien, nach benen von jenem Pringip aus ber Betraa ber Subvention im einzelnen Falle sich bestimmt; je mehr hierdurch Die dem Betheiligungsprinzip für die einzelnen Zweige der fommunalen Bermaltung gegebene Bethätigung eine fpezialifirte geworden ift, besto mehr zeigt bas Finanzwesen ber einzelnen Materien bie Tendenz, sich zu einem von besonderen Grundsätzen beherrschten, die allgemeine fommunale Finangwirthichaft burchtreugenden Bebiete abzuichließen; endlich ift, soweit es fich um Subventionen zum Zwecke von Kapitalauswendungen handelt, wenigstens für die wichtigsten Rategorien ber Unwendungsfälle mit ber Bewährung ber Subventionen Die der Borich üffe dadurch, daß sich beiderlei Thätigkeiten je in einer ihren Wirfungstreis über gang Frankreich erstreckenden Raffe gentralifiren, in organische Berbindung gebracht worden. Der wirthichaftliche Effett ber Subventionen hat burch letteres eine nicht unbeträchtliche Steigerung erfahren.

langt, die im Bulletin de statistique et de legislation comparée, 1885, mitgetheilte nachstehende llebersicht, welche die Berschiebung des Berhältnisses der Ginnahmes quellen und das Wachsen der Staatsbeiträge ergiebt:

Einnahme zur Dedung der orbent- lichen Husgaben bes Boltsunterrichts	Jahr 1857 Fr.	Jahr 1878 Fr.	Jahr 1883 Fr.
Schulgeld	10 086 779 3 363 029	18 221 803 34 907 855 8 660 684 15 647 890	26 418 539 5 798 455 65 906 318
zusammen	25 614 949	77 438 252	98 118 312

(Fortsetzung im nächsten Beft.)

Die konstruktive Methode auf dem Gebiete des Verwaltungsrechtes.

Non

Edgar Loening.

D. Mayer, a. o. Professor in Straßburg, Theorie des französischen Verwaltungswesens. Straßburg ISS6, Trübner.
 H. Rosin, a. o. Prosessor in Freiburg, Das Recht der öffentlichen Genössenschaft. Sine verwaltungsrechtliche Monographie. Freiburg 1886, Mohr.

I.

Seit etwa 10 Jahren, feit dem Erscheinen von Labands großem Werke über das Staatsrecht des Deutschen Reichs, wird in der deutschen Wiffenschaft lebhafter Streit geführt über die Methode und wiffenschaft= liche Behandlung des öffentlichen Rechts, ohne daß es bis jest gelungen ware, eine Einigung auch nur in den Grundfragen zu erzielen. In diesem Jahrbuche ift schon vor einigen Jahren ausführlich über den Gegensatz der Unfichten in einem Auffat 1) berichtet worden, der gu den bedeutsamften Rundgebungen in diefem Streite gehört und der felbft wieder zu mannigfachen Erörterungen Unlag gegeben hat. Der Gegen= fat, der uns in diefer wiffenschaftlichen Bewegung entgegentritt, ift freilich nicht auf das Gebiet des öffentlichen Rechts beschränkt, er durch= zieht die gesammte Rechtswiffenschaft wie überhaupt alle fog. Geistes= wiffenschaften. In den verschiedensten Gestaltungen tritt er auf und nicht blos in der Gegenwart, sondern in der gesammten Geschichte der Wiffenschaft ift er ein bald hinderndes, bald treibendes Element ihrer Entwidlung. Wollen wir diefen Gegenfat auf feinen furgeften, wenn auch nicht erschöpfenden Ausdruck bringen, so können wir ihn bezeichnen als den Gegensatz der Auffaffungen über den wissenschaftlichen Werth ber Begriffe und logischen Definitionen. Die eine Auffassung betrachtet es als die wichtigfte, nicht felten als die alleinige Aufgabe der Wiffen=

¹⁾ Gierte, Labande Staaterecht und die beutsche Rechtswiffenichaft. Jahrg. 1883 Seft 4 G. 1.

ichaft, Die Ericheinungen Des realen Lebens in Begriffe gufammengu= faffen, von den engeren Begriffen gu immer weiteren und hoheren fortzuschreiten, um auf diesem Wege schließlich zu einigen wenigen all= gemeinen Begriffen zu gelangen. Freilich zeigt fich nun gerade bei ben hervorragenoften Bertretern diefer Richtung in der heutigen Wiffenschaft Des öffentlichen Rechts eine gewisse Scheu, diefe oberen allgemeinen Begriffe zu untersuchen und zu erörtern. Man liebt es, eine fünftliche Echeidewand zu ziehen zwischen der Rechtswiffenschaft und der Rechts= philosophie oder allgemeinen Rechtslehre, und man glaubt fich berechtigt, Die allgemeinen Begriffe des Rechts als gegeben annehmen ju durfen, mit denen man operiren tonne und muffe, ohne über ihren Inhalt völlig im flaren zu sein. Man vergißt hierbei nur allzu leicht, daß jene icharfe Scheidung der wiffenschaftlichen Disziplinen nur einen methodischen und spitematischen Werth besitt, daß sie durch die Natur der Objette des miffenschaftlichen Ertennens nicht gegeben ift. Die Befahr liegt aber auch nahe, daß jene allgemeinen Begriffe, die doch nicht zu entbehren find und die gerade die oben bezeichnete miffenschaftliche Richtung am wenigsten entbehren fann, in willfürlicher Weife verwandt und von jedem Schriftsteller nach den Bedürfniffen feiner individuellen Unfichten zugeschnitten werden, daß tropbem aber für fie Allgemein= giltigfeit in Unspruch genommen wird. Es wird spater noch fich Belegenheit bieten, hierauf gurudgutommen und bas eben Gefagte durch Beifpiele zu belegen. Doch der hiermit hervorgehobene Mangel ift ein mehr zu= fälliger, den die konftruktive Methode, wenn wir fie mit diesem schon mehr= fach gebrauchten Ausdruck der Rurge halber bezeichnen durfen, abstreifen fann, ohne ihre Natur zu verändern; oder richtiger gefagt, es ift ein Mangel, der eigentlich in Widerspruch mit ihrem innerften Wesen steht und der nur aus einer ungerechtfertigten Intonsequenz in der Sandhabung der Methode hervorgeht. Charafteristisch für diese Methode ist dagegen die lleberichätzung des wiffenschaftlichen Werths der Begriffe und Definitionen. Wir können freilich nicht ohne Begriffe, Definitionen und Urtheile wiffenschaftlich denken und erkennen, aber Begriffe und Definitionen find nicht Selbstzweck der Wiffenschaft, fie find nur Mittel, um zur wiffenschaft= lichen Erfenntniß ju gelangen. Sie find nur ber Ausdruck, in dem wir die Erfenntniß der realen Verhältniffe gusammenjaffen, und fie haben nur als folche Ausbrucksmittel für die wiffenschaftliche Forschung Werth. Sofern fie nicht der richtige Ausdruck für die ju erkennenden Berhaltniffe der Forschungsobiette find, tommt ihnen ein objektiver Werth nicht zu, und fie können feinen Unspruch auf Allgemeingiltigkeit erheben, wenn fie auch nicht felten trok ihrer Unrichtigfeit auf die Entwicklung der Wiffenschaft fordernd einwirten konnen. Begriffe und Definitionen konnen uns nichts lehren, was wir nicht vorher schon wissen, und sie können feinen anderen Inhalt haben als den, den wir felbst hineinlegen. Bon ber Wahrheit und Richtigfeit unserer Vorstellungen hangt die Wahrheit und der wiffenschaftliche Werth unferer Begriffe ab, die nichts anderes find als der in Worten formulirte Ausdruck unferer Borftellungen. Wahrheit und Richtigkeit unferer Vorstellungen, d. h. die Ueberein= stimmung der Borstellung mit dem Chieft, beifen Ertenntnig Biel der

wiffenschaftlichen Forschung ift, muffen wir zunächst anstreben. Diese Erfenntniß ist errungen, das Biel wiffenschaftlicher Forschung erreicht, wenn wir in unsere Vorstellung alle diejenigen Gigenschaften und Thätig-feiten des Objetts aufgenommen haben, deren Inbegriff bas Wesen des Objetts bildet, und wenn es gelungen ift, diefem Borftellungsinhalt einen flaren und in fich übereinstimmenden Musdrud ju geben. Das erftere muß aber dem letteren vorangeben. Der Borftellungsinhalt muß auf feine Uebereinstimmung mit dem Objett gepruft und burch diefe Brujung richtig und erschöpfend gefunden fein, ehe wir den Begriff aufftellen, b. h. bem Borftellungeinhalt den richtigen Ausbruck geben konnen. Enthält Diefer Ausdruck fammtliche Gigenschaften und Thätigfeiten Des Objetts, fo haben wir den Begriff feinem gangen Inhalt nach definirt. Eine wiffenschaftlich richtige Definition ift also allerdings der vollendete Ausdruck ber wiffenschaftlichen Ertenntnig. Sie ift bas schwierigfte und lette Refultat einer langen wiffenschaftlichen Arbeit. Gie ift die lette logische Operation, durch welche mubevolle und in der Regel fehr weit= verzweigte Untersuchungen in wenigen Gaben gusammengefaßt werben. Sie ift nur möglich, nachdem das Objett, deffen Definition gegeben werden foll, nach allen Seiten bin untersucht und wiffenschaftlich er= fannt worden ift.

Sind diese Sätze richtig — und sie sind so anerkannt, daß sie manchem Leser als Gemeinplätze erscheinen dürsten —, so ergiebt sich aber auch, daß die Formulirung von Begriffen und die Ausstellung von Definitionen nicht die alleinige Ausgabe der Wissenschaft ist und nicht sein kann. Hierin besteht eine der Ausgaben der wissenschaftlichen Forschung, aber nur eine und zwar diesenige, welche überhaupt erst dann in Angriff genommen werden kann, wenn die anderen Ausgaben der Forschung gelöst sind. Man kann nicht die Forschung mit der Formulirung von Begriffen und der Ausstellung von Definitionen beseinnen, sondern man kann sie damit nur beenden. Das Objekt nuß vorher nach allen Seiten hin, nach seiner Ursache, seinen Eigenschaften, seinen Birkungen, seinen Verhältnissen zu anderen Objekten ersorscht und erkannt sein, ehe der Begriff desselben gegeben werden kann. Es ist deshalb sür jede Wissenschaft unrichtig, die sog. konstruktive Methode als die allein richtige, als die allein wissenschaft.

Man hat in neuerer Zeit vielsach und in sehr bestimmtem Tone, der jeden Widerspruch von vornherein auszuschließen suchte, die sonsstruktive Methode als die spezisisch juristische Methode, als die einzige, die in der Jurisprudenz auf Wissenschaftlichkeit Anspruch erheben könne, verkündet. Aber trot dem Anklang, den diese Verkündung gesunden, muß behauptet werden, daß dies ebenso unrichtig sür die Rechtswissenschaft wie sür jede andere Wissenschaft ist. Gine spezisisch juristische Methode giebt es überhaupt nicht, die juristische Methode ist nichts anderes als die Anwendung der Erkenntnißtheorie und der Denkgesetze auf die Objekte der rechtswissenschaftlichen Forschung. Die Objekte der Rechtswissenschaft sind sowohl die Verhältnisse der Menschen unter einsander, soweit sie durch das objektive Recht geordnet werden sollen, wie

Die Rechtsfähe, b. h. die menschlichen Willenserklarungen, welche Die menichlichen Berhältniffe zu ordnen bestimmt find. Diefe Berhältniffe und diese Rechtsfäge nach allen ihren Seiten bin ju erfennen, ift die Aufgabe ber Rechtswiffenschaft. Bon ihrem oben bezeichneten letten Biele, das Resultat der Erkenntnig in miffenschaftlich vollendete Beariffe und Definitionen aufammengufaffen, ift aber die Rechtswiffenschaft auf den meiften Gebieten und vor allem auf dem Gebiete des öffentlichen Rechts noch weit entfernt. Sie muß fich einstweilen mit unbollendeten Begriffen und unvollendeten Definitionen begnügen und muß ihre Arbeit por allem darauf richten, die Rechtsverhältniffe und die Rechtsfäte nach ihrer Natur und nach allen Seiten ihres Wefens bin zu erforschen und au erkennen. Mit einem fehr wenig begründeten Sochmuth bliden deshalb die Bertreter der fog. tonftruftiven Methode auf diejenigen miffen= schaftlichen Arbeiten herab, welche - zunächst von der Formulirung endgiltiger Begriffe absehend - das Recht in feinen Gigenschaften, feinen Wirfungen, feinen mannigfachen Berhaltniffen zu anderen Gebieten bes geiftigen Lebens des Bolfes zu ergrunden beftrebt find. Wo ihnen nicht Begriffstonftruttionen und Definitionen geboten werden, wollen fie eine juriftische Untersuchung überhaupt nicht anerkennen. Freilich hüten fie fich wohl, diefen Makstab auch an die Ueberrefte der römischen Rechtswiffenschaft, die uns erhalten find, anzulegen. Sie waren fonft genöthigt, dem größten Theil unferer romischen Rechtsquellen ebenfalls ben ftreng juriftischen Charatter abzusprechen. Sie gelangen damit aber zu einer Unterschätzung, und nicht felten zu einer Nichtbeachtung von Werken, benen eine hohe wiffenschaftliche Bedeutung zutommt und benen die Rechtswiffenschaft eine größere Forderung zu verdanken hat, als die ift, welche den meisten Erzeugniffen jener tonftruttiven Methode gutunftig wird zugeschrieben werden. Gine wissenschaftliche Untersuchung fann in Bezug auf die Formulirung der Begriffe und Definitionen fehr mangelhaft fein und trogdem fonnen ihre Resultate eine bleibende Bereicherung ber Wiffenschaft bilben. Es fonnen badurch neue Seiten, die bisher verdeckt maren, hervorgehoben werden, es können Berhältniffe, die bisher nicht beachtet oder in ungenügender Weise beachtet worden find, in das richtige Licht gestellt werden, es fann aus der Entstehungsgeschichte eines Rechtsinstituts erft die mahre Bedeutung besfelben nachgewiesen werden. Trok ihrer formellen Mängel legen berartige Untersuchungen ein festes Fundament, auf dem die Wiffenschaft weiter bauen fann. Gie erweitern in der That unsere Erfenntnig, während die konstruktive Methode im gunftigften Fall nur unserer Ertenntnig einen formellen Abschluß gu geben bermag.

Wir sind weit entfernt, den Werth eines solchen sormellen Abschlusses zu verkennen oder zu unterschätzen. Er ist zur Sicherung und weiteren Verwerthung unseres wissenschaftlichen Besithums ersorderlich, und es ist ein dem menschlichen Geist innewohnender, nicht zu unterdrückender Trieb, durch das Mittel der Begriffe und Definitionen die einzelnen Erkenntnisse zu einer Einheit zusammenzusassen und in dem Geiste ein Gebäude logischer Konstruktionen auszubauen, das als Gegenbild des realen Zusammenhangs der Dinge und Verhältnisse auf Wahrheit Anspruch erhebt. Aber keine andere wissenschaftliche Methode verlangt größere Borsicht und größere Selbstbeschränkung in ihrer Anwensbung als die konstruktive, wenn sie nicht auf Abwege sühren und haltstose, rein willfürliche Gebilde statt wahrer Erkenntniß zu ihrem Resultate haben soll. Sie hat gerade wegen jenes oben erwähnten Triebes des menschlichen Geistes etwas überaus Versührerisches. Sie erstülkt den Geist mit dem Bewußtsein, an den letzen Aufgaben der Wissenschaft mitzuarbeiten, und sie verleitet deshalb leicht dazu, jede andere Methode der wissenschaftlichen Forschung als unwissenschaftlich oder

wenigstens als "unjuriftisch" zu verachten.

Bieraus entstehen aber zwei, eng mit einander verwandte Befahren. Um zu dem wissenschaftlichen Begriff eines Objetts zu gelangen, bedarf es einer allseitigen Erkenntniß besselben in allen seinen Berhältnissen. Nur allgu leicht aber begnügt man fich mit einer Erfenntnig einzelner Berhaltniffe und faßt nun die erfannten Mertmale des Begriffs gu einer Definition gusammen. Gine fo gebildete Definition ift dann aber nothwendiger Beije fehlerhaft oder wenigstens ungenügend. Schreitet man nun, geftutt auf folche ungenugende Definitionen, weiter fort, indem man Diejenigen Ericheinungen, Die Diefelben Merkmale zeigen, gu höheren Begriffen gufammenfaßt, fo ift die Gefahr ichmer zu vermeiden, Dbjette, die einzelne Mertmale mit einander gemein haben, unter einen gemeinsamen Begriff ju faffen, obgleich fie in mefentlichen Bestandtheilen verschieden find. Man gelangt dann ju falschen Berallgemeinerungen, welche in ihrer Unwendung die Wiffenschaft auf Irrwege führen muffen. In den naturwiffenschaften ift diefe Gefahr eine weit geringere, weil hier Experiment und sinnliche Beobachtung jederzeit zuverläffige forrettibe gegen faliche Berallgemeinerungen barbieten. In den Geiftes= wiffenschaften und insbesondere in der Rechtswiffenschaft fehlt das Korrettiv des Experiments ganglich, und die Beobachtung ift eine viel unsicherere und schwierigere. So können hier unrichtige Begriffe und Definitionen lange Zeit hindurch fortbestehen, und sofern sie ernft genommen und aus ihnen weitere Schlüffe gezogen werden, schädliche Wirtungen nicht blos auf die Weiterführung der Wissenschaft, sondern auch auf das prattische Leben ausüben.

Die andere Gefahr, der die konstruktive Methode leicht verfällt, liegt in der eigenthümlichen und, wie es scheint, unausrottbaren Neigung des menschlichen Geistes, die von ihm gebildeten Begriffe als selbständige Wesen zu betrachten, denen auch außerhalb des menschlichen Geistes eine reale Existenz zukomme. Man vergißt nur allzu leicht, daß der Begriff nichts anderes ist als die Form, in welcher eine Borstellung von dem menschlichen Geiste gedacht wird, und daß ihm nur als Denksorm, nicht als reale Existenz außerhalb des Denkenden eine Bedeutung zukommt. Der Realismus der mittelalterlichen Scholastifer wirft heute noch, wenn auch meist unbewußt, sort und treibt vor allem in der juristischen Literatur sein Wesen. Ist einmal ein Begriff ausgestellt worden, so werden demselben die realen Erscheinungen des Lebens unterworsen und sie sollen nach dem Begriffe umgestaltet werden, während der Begriff doch nur ein dienendes Justrument des menschlichen Denkens

ist. So werben den Begriffen Eigenschaften, Thätigkeiten, Wirkungen zugeschrieben, die nur realen Wesen zutommen, nicht aber den subjektiven Formen des menschlichen Tenkens. Ist aber einmal die Vorstellung von den Begriffen als selbständigen Wesen, wenn auch nicht klar gedacht, zur herrschaft gelangt, so ist das Herabsinken der Wissenschaft in die Scholastik unvermeidlich. Sie strebt dann nicht mehr nach Erfenntniß der realen Erscheinungen des Lebens, sondern sie sucht in den subjektiven, selbstgeschaffenen Begriffen das Fundament, auf dem sie ein künstliches Gebäude auszurichten sich bemüht. Sie sühlt sich besriedigt, wenn sie ihre Sähe in logische llebereinstimmung mit diesen ihren Schöpfungen gebracht hat, und brüstet sich in stolzer Selbstgenügsamkeit mit wahrer und alleiniger Wissenschaftlichkeit, während sie doch in ein Rebelreich gelangt ist, von wo aus kein Weg zu der wahren Erkenntniß der Tinge sührt.

Es wird hiergegen wohl faum ernstlich der Einwand erhoben werden, daß jedes wiffenschaftliche Denken sich in Begriffen, in deren Bildung und Analyse bewegen muffe. Wer wollte dies leugnen? und fchon oben find Begriffe und Definitionen als nothwendige Bilismittel der miffenschaftlichen Erkenntnig bezeichnet worden. Hur die einseitige lleberschätzung des miffenschaftlichen Werthes der Begriffe follte befampft und es follte dargelegt werden, zu welchen Berirrungen jene lleberschätzung zu führen geneigt ift. Auch fofern noch nicht alle Elemente, die zur Bildung des vollendeten Begriffs erforderlich find, erkannt find, wird die miffenschaftliche Forschung vielfach zur Bildung von Begriffen greifen muffen, um fur ihre weiteren Untersuchungen einen Stuppuntt gu haben. Sie wird dies thun in dem Bewuftsein, nur ein vorläufiges Geruft gu errichten, fie wird, wenn ich jo fagen darf, den Begriff offen halten, um je nach den Fortschritten der Erfenntniß Elemente aus demfelben auszuscheiben und andere demfelben einzufugen. Gie wird in den Begriffen und Definitionen, die fie giebt, nur den fubjeftiven Ausdruck der jeweiligen Erfenntnig erbliden. Salt fie Diefes Bewußtfein feft, fo werden die Begriffe und Definitionen nicht eine Teffel fur die weitere Forschung fein, sondern Musgangspuntte, die gu tieferer Erfenntniß führen. Rur dann wird auch die Gefahr, den Begriffen eine objettibe Erifteng juguichreiben, mit Sicherheit vermieden werden fonnen.

II.

Mit diesen Bemerkungen glauben wir nicht neue Wahrheiten ausgesprochen, noch auch den wichtigen Gegenstand erschöpft zu haben. Wir haben nur einige Gesichtspunkte hervorgehoben, von denen manche schon spüher gerade in Bezug auf die wissenschaftliche Behandlung des öffentlichen Rechts geltend gemacht worden sind. Aber daß sie immer noch allzusehr außer Acht gelassen werden, daß die "konstruktive Methode" auch heute noch einen wenig ersreulichen Ginkluß auf die Bearbeitung des öffentlichen Rechts ausübt, dasur liefert eine ganze Reihe neuerdings erschienener Bücher Beweis. Bei keinem derselben ist uns aber die Nothwendigkeit, noch einmal an die allgemeinsten Grundsäte des wissenschaftlichen Erkennens zu erinnern, so lebhast entgegengetreten, wie bei

dem ersten der beiden oben angezeigten Bücher, der Theorie des französischen Verwaltungsrechts von Professor Otto Maner in Straßburg. Es liegt hier unseres Erachtens ein schlagendes Beispiel dafür vor, wie die einseitige Handhabung der konstruktiven Methode auch einen geistvollen Gelehrten auf die bedenklichsten Abwege sühren und die Resultate eines langjährigen und eingehenden Studiums in Frage stellen kann. Die Leser dieser Blätter mögen deshalb gestatten, daß wir in einer etwas aussührlicheren Weise den Beweis hierfür erstringen und an einzelnen Beispielen zeigen, wie dem französsischen Verwaltungsrecht hier "der Theorie" zu liebe Gewalt angethan und dassielbe verunstaltet, ja nicht selten geradezu unkenntlich gemacht worden ist.

Die Unwendung der touftruftiven Methode auf das frangofische Bermaltungsrecht brachte aber fur den Berfaffer noch eine weitere Gefahr mit fich, der berfelbe nur allzu häufig erlegen ift. Der Berfaffer will, wie er in der Borrede fagt, nur die frangofische Theorie des Berwaltungs= rechts ins Deutsche überseben. Er habe, fagt er (Borrede S. X), feine eigenen Meinungen zu vertheibigen, er wolle nur Berichterftatter über Die Thaten der frangofischen Juriften fein. Indeg hat fich der Berfaffer hier einer ichwer begreiflichen Gelbsttäuschung hingegeben. Ueber die Thaten der frangösischen Juristen berichtet er uns nicht, sondern was er in feinem Buche giebt, ift feine eigene That, für die er die volle Berantwortlichfeit zu tragen hat. Un ber gangen Gestaltung und Bearbeitung des Stoffes, der in dem Buche des Berfaffers enthalten ift, tommt den frangofischen Juriften fein Berdienft gu, wie fie dafür auch feine Schuld trifft. Niemandem liegt die "tonftruftive Methode" ferner als den frangofischen Juriften. Gie find viel zu fehr der prattischen Bedeutung der Rechtswiffenschaft zugekehrt, als daß fie der Ronftruktion von Begriffen und der Austlügelung von Definitionen eine große Aufmerkfamkeit widmen und barauf eine große geistige Arbeit verwenden tonnten. Wohl aber fuchen fie badurch den Lefer in das Berftandnig ber einzelnen Rechtsinstitute einzuführen, daß fie in allgemeinen Betrachtungen die wichtigften Geiten berfelben hervorheben, ihren Bufammenhang mit andern Rechtsinstituten darlegen, die Lebensverhaltniffe, auf die fich die Rechtsfage beziehen, charafterifiren, den 3wed, den das Rechtsinftitut verfolgt, andeuten. Es tommt ihnen hierbei nicht auf eine ftreng logische Formulirung an, fondern fie wollen dadurch den Boden für die ein= gebende Erörterung der einzelnen Rechtsfäte vorbereiten. Gie find weit bavon entfernt, diefen allgemeinen, einleitenden Erörterungen die Bebeutung von Definitionen ju geben, in welche dann fpater die Ericheinungen des Rechts einzugwängen waren. Die hervorragenderen Schriftsteller über Bermaltungerecht, wie Bivien, Ducrocq, Batbie, Aucocq, geben in diesen Einleitungen eine nach Form wie Inhalt vortreffliche Drientirung und erfüllen den Zwed, ben fie damit verfolgen, in ausgezeichneter Beife. Nur barf man barin nichts anderes fuchen, als was die Schriftfteller felbst geben wollen. Mager hat aber den Charafter diefer Ginleitungen völlig verfannt. Er ift der Anficht, daß die frangofischen Juriften darin eine dogmatische Konftruftion des Berwaltungerechts hatten geben wollen. Große Grundfage feien darin kaum angedeutet, weil sie den französischen Juristen selbstverständlich seien, unscheinbare Ausdrucksweisen entlehnten einen tiesen Sinn aus gemeinsamen Anschauungen des Schriftstellers und des Lesers. Es sei demnach auch für denjenigen Ausländer, der des Französischen vollkommen mächtig sei, eine fremde Sprache. Der Versasser hat sich deshalb zur Ausgade gesetzt, "die von den französischen Juristen in einer solchen unverständlichen Sprache niedergelegte Theorie des Verwaltungsrechts in das Deutsche zu übersehen und in der Densweise der deutschen Juristen wiederzugeben, was, vielsach unausgesprochen, ihr Inhalt sein. Wir sürchten aber, daß der Versasser und des französischen Auntniß der französischen Sprache und des französischen Rechts nicht verstanden hat, und sind darüber nicht im Zweisel, daß die französischen Juristen, auch wenn sie der deutschen Sprache ganz mächtig sind, seine Theorie des französischen Verwaltungsrechts nicht verstehen werden.

Es wird im Folgenden nachgewiesen werden, wie der Versasser auf einzelne Aeußerungen französischer Juristen, in denen nichts weniger als eine dogmatische Konstruktion gegeben werden soll, sich stützt, um auf diesem schwankenden Fundament ein dogmatisches System aufzuführen, in dem das französische Verwaltungsrecht kaum wiederzuerstennen ist. Denn den Inhalt der Institute des französischen Verwaltungsrechts darzulegen, darauf kommt es dem Versasser nicht an. Seiner Ansicht nach hat es die Rechtswissenschaftenschaft überhaupt nicht mit dem Inhalt der Rechtsverhältnisse und Rechtssässe zu thun, sondern nur "mit den Formen, in welchen zwischen den von ihr beobachteten Rechtssubjekten Willensherrschaft gemäß dem objektiven Recht erscheint" (S. 21), und die Aufgabe der Wissenschaft und des Verwaltungsrechts im Gegensatzur Verwaltungsrechtsfunde bestehe eben darin, diese Formen von allem Stofslichen zu reinigen und sie in die reine Lust der dogmatischen Konstruktion zu erheben (val. S. 20. 21).

Noch auf einen andern Mangel seiner Darstellung muß aber schon hier hingewiesen werden. Die konstruktive Methode, die er durchweg zu besolgen sucht, verlangt zuvörderst einen klaren und präzisen Ausdruck der Gedanken, der freilich nur dann möglich ist, wenn die Gedanken selbst klar und präzis sind. Die Ausdrucksweise des Versassers ist aber nur zu häusig undestimmt und verschwommen und bedient sich schillernder Redewendungen, die das, was der Versasser sagen will, mehr verhüllen als klarlegen. Nicht selten entsteht dadurch der Eindruck, als habe der Versassers seine Gedanken selbst nicht ganz bis zu Ende durchgedacht und

fei auf halbem Wege stehen geblieben.

Die Einleitung (S. 2—25) ist dazu bestimmt, die Begriffe der Verwaltung und des Verwaltungsrechts darzulegen. Im engen Unschluß an die Theorie von der Trennung der Gewalten, wie sie noch heut vielsach in Frankreich vorgetragen wird, sieht der Versasser in der Versasser und vollziehenden Gewalt. Mit dieser versassungsmäßigen Macht ausgerüstet treten dann nach dem Versasser (S. 7) die beiden Gewalten aus der Versassung heraus (?) und werden sür die verschiedenen Zwecke des Staates thätig. Die ganze Thätigkeit der Staats

gewalt aber theile fich nach drei Gebieten. Dicfe Gintheilung beziehe fich junachft nur auf die vollziehende Gewalt, aber jedem Gebiet ent= fpreche auch wieder ein befonderes Berhalten bes Gefetes (G. 7). Diefe brei Gebiete find Regierung, Rechtspflege und Berwaltung. Die französischen Juriften pflegen der Verwaltung die Regierung, gouvernement, entgegenzustellen, indem sie unter der letteren die allgemeine und oberfte Leitung des Staates im Gegenfat zu der Ausführung der einzelnen Staatsaufgaben erbliden. Dag diefer Gegenfat ein unbestimmter und verschwommener ift, wird von dem Berfasser zugegeben, er will deshalb ben juriftischen Rern des Begriffs der Regierung herausschälen. Diefer liege in der Unabhängigfeit der Regierung gegenüber dem Gefete, d. h. die Thätigfeit der vollziehenden Gewalt werde auf dem Gebiete der Regierung allein bestimmt durch ihre verjaffungsmäßigen Bejugniffe, ohne daß "dem Befeh" 1) eine Mitwirtung zutomme. Gleich hier im Beginne feiner Borftellung giebt uns der Berjaffer ein Beifpiel feiner Methode. Nach dem von ihm aufgestellten Begriff foll jedem Gebiet der Staatsthätigfeit ein befonderes Berhalten des Gefeges entsprechen. Für das Gebiet der Regierung muß deshalb auch ein besonderes Ber= halten des Befetes aufgefunden werden. Das Gigenthumliche der Regierung foll darin bestehen, daß fie von dem Befet unabhängig fei. Das ift aber nach allen Seiten hin unrichtig. Es giebt zahlreiche Befugniffe, welche das Staatsoberhaupt ohne Mitwirfung der Volksvertretung und ohne durch eine gesetliche Bestimmung gebunden ju fein, ausüben fann, und die niemals zu den actes gouvernementaux gerechnet werden, z. B. die Ertheilung von Dispensen nach Art. 145, 164 und 169 des Code civil. Undererseits werden gablreiche Atte des Staatsoberhauptes all= gemein als Regierungsatte bezeichnet, welche feineswegs der vollziehenden Gewalt ausschließlich überlaffen find, fo die Canttion der Gefete, der Abschluß von völkerrechtlichen Berträgen, ju deren Giltigkeit die Bu= stimmung der Boltsvertretung erforderlich ift, u. f. w. Dies lettere verkennt der Versaffer nicht. Aber da feine Theorie gerettet werden muß, fo erklärt er, Diefe Alte gehörten nicht hierher. Gie feien nicht "Thatigfeiten ber fertigen Staatsgewalten für die Staatszwecke". Leider hat es der Berfaffer verfaumt, uns den Unterschied der fertigen und unfertigen Staatsgewalten flar zu machen, und weshalb 3. B. bas Staatsoberhaupt, wenn es einen Orden oder Titel verleiht, eine fertige, aber wenn es ein Beset fanktionirt, eine unjertige Staatsgewalt ift, lagt fich nicht recht verstehen. Gbenfo will der Berjaffer die Begnadigung und Beamtenernennung nicht zu den Regierungsaften rechnen, obgleich beide doch auch von dem Staatsoberhaupte "ohne Mitwirfung des Gefetes" vorgenommen werden. Denn diese Afte bildeten fein Gebiet für sich, fondern feien Stude ber Strafrechtspflege und der ftaatlichen Auftrage. Soll aber der juriftische Rern des Begriffs Regierung in der Unabhängigfeit von dem Gefet liegen, fo gerath der Berfaffer mit fich felbit in Widerspruch, wenn er doch nur folche Afte als Regierungsatte gelten

¹⁾ Der Berf. gebraucht bas Bort Gefet in einer ter Alarheit feineswegs bienenben Beise vielfach im Sinne von gesetzgebenber Gewalt.

lassen will, "welche ein eigenes Gebiet für sich bilden". Wir sehen dabei ganz davon ab, daß es doch immer von der subjectiven Ansicht des Schriststellers abhängt, aus welchen Atten er ein selbständiges Gebiet bilden will oder nicht. Die ganze Konstruktion des Berfasser ist eine willkürliche. Das Richtige dürste vielmehr Folgendes sein. Ein Theil der sranzösischen Juristen (keineswegs alle) versteht unter gouvernement im Gegensaß zur administration die oberste Leitung des Staates. Praktische Bedeutung hat diese Unterscheidung erst durch die Praxis des Staatsraths erhalten, welcher die Utte des Staatsoberhaupts auf einzelnen Gebieten der Staatsthätigkeit von seiner verwaltungsgerichtlichen Kompetenz ausschließt, ohne Unterschied, ob sie die oberste Leitung des Staates betressen oder nicht, ohne Unterschied, ob sie in die Rechte der Unterthauen eingreisen oder nicht. Rur durch eine gründliche Unterschung der Entscheidungen des Staatsraths Lassen sieh, als die Ausselfellstellen, eine Unterschung, die sreilich mühsamer ist, als die Ausselfellstellen, eine Unterschung, die sreillich mühsamer ist, als die Ausselfellstellen, eine Unterschung, die sreillich mühsamer ist, als die Ausselfellschen seine Unterschung, die sreillich mühsamer ist, als die Ausselfellschen seine Unterschung, die sreillich mühsamer ist, als die Ausselfellschen seine Unterschung, die sreillich mühsamer ist, als die Unselbstellen seine Unterschung der Gestellten seine Unterschung der Entschung der Entschlichen seine Unterschung der Gebiete seitlich mühsamer ist, als die Unselbstellen seine Unterschung der Gestellten seine Verschung der Ge

ftellung einer Theorie.

Cbenfowenig befriedigend find des Berfaffers Erörterungen über das Berhältniß der Rechtspflege jur Berwaltung. Daß ju der Rechts= pflege auch die Strafrechtspflege gehört, erwähnt er zwar, berückfichtigt es aber in feinen Begriffsbestimmungen gar nicht. Er wurde doch fonft faum haben behaupten tonnen, daß in der Rechtspflege der Staat nicht für fich, für seine Intereffen handele, fondern für das Intereffe des einzelnen, damit dem einzelnen fein Recht werde (S. 17 u. ff.). Bon diesem Standpunkte ftellt er bann weiter die Unficht auf, die gu der Rechtspflege gehörigen Gefete feien feine eigenen Lebensäußerungen des Staats, sondern fie suchten ihren Inhalt nur aus den übertommenen Rechtsgewohnheiten zu entnehmen. Die Form aber, in welcher die gesetzgebende und vollziehende Gewalt hierbei zusammenzuwirken hatten, bestunde darin, daß die erstere die Normen aufzustellen, die lettere fie auf ben Ginzelfall anzuwenden hatte. Das Wefen der Berwaltung im Gegensatz zu der Rechtspflege foll nun darin bestehen, daß fie das eigene Interesse des Staates verfolge und im Namen des Staates handele. Im Unterschiede von der Regierung fei die Berwaltung dasjenige Gebiet, auf welchem gesetgebende Gewalt und vollziehende Gewalt Ramens des Staates und für feine eigenen Intereffen handeln. Auf diefem Bebiete stelle das Geset nicht nur Normen auf, sondern es könne die Sandlung felbit in unfertiger Geftalt enthalten. Wenn g. B. das Gefet Die Bedingungen aufstelle fur die Ernennung der Beamten, fo habe der Staat nicht etwa, wie es der oberflächlichen Betrachtung scheinen tonne, Regeln gegeben für fünftiges fremdes Sandeln, fondern er habe durch das Berwaltungsgesetz bereits begonnen zu handeln; was weiter geschieht, sei nur die Fortsetzung davon. Dies mache den inhaltlichen Gegensatz der Berwaltung gur Rechtspflege aus. Das tommt aber nach unserer Ansicht auf eine reine Wortspielerei heraus. Wenn das Gefet die Bedingungen aufftellt für die Beamtenernennung (Alter, Vorbildung u. f. w.), fo enthält das Gefet ebenfo Regeln für fünftiges fremdes Sandeln, wie etwa die meiften Strafgefege. Dag bas Gefet im Ramen des Staates erlaffen wird und die Beamtenernennung eben=

falls im Namen des Staates erfolgt, fann an der Natur der Rechtsfage nichts andern. Und wie verhalt es fich mit den gahlreichen Bermaltungsgesehen, die für die Unterthanen Gebote und Berbote enthalten? Ift demnach der Begriff der Bermaltung, den der Berfaffer uns giebt, ein völlig unzureichender, fo ift auch der Begriff des Berwaltungsrechtes ein gang einseitiger. Der Berfaffer versteht unter Berwaltungsrecht nur den Inbegriff der allgemeinen Regeln, mit welchen der verwaltende Staat auf die einzelnen einwirft (S. 17). Allen Normen, durch welche die Pflichten der Behörden sestgestellt, der vollziehenden Gewalt die Ausführung bestimmter Aufgaben zur Aflicht gemacht wird, fpricht der Verfaffer den Charafter von Rechtsfägen ohne jede Begrundung ab. Der Verfaffer geht aber noch weiter. Diefe allgemeinen Regeln, mit welchen der Staat auf den einzelnen einwirkt, begründen nach feiner Unficht nur subjettive Rechte des Staates, nicht des einzelnen. Der einzelne hat ber Berwaltung gegenüber fein fubjettives Recht. "Dafür begegnen wir hier einer großen Mannigfaltigfeit von Zuständen verhältnismäßiger Sicherheit der Interessen gegenüber späteren staatlichen Willensäußerungen." (S. 18. 22. 157.) Subjektive Rechte tenne das Verwaltungsrecht nur insoweit, als den einzelnen eine Mitwirkung an der Staatsthätigkeit eingeräumt fei. All dies wird von dem Berfaffer ohne jede weitere Begrundung behauptet, wie er uns benn nicht einmal fagt, was wir unter einem subjektiven Recht oder einem "Zuftand verhältnigmäßiger Sicherheit der Intereffen gegenüber staatlichen Willensäußerungen" zu verstehen haben. Die Wissensichaft des Verwaltungsrechtes hat es nach dem Verfasser nur mit den Formen zu thun , in welchen zwischen dem Staat und den einzelnen Willensherrschaft gemäß dem objettiven Recht erscheint. Gine Behandlung des Berwaltungsrechtes, welche fich auch um den Inhalt diefer Willensherrschaft fummere und welche demnach nach den verschiedenen Thatigfeitegebieten der Berwaltung den Stoff eintheile, fonne auf den Namen Berwaltungerechtswiffenschaft feinen Unspruch erheben! (S. 21.)

Indem der Versasser hiermit allen deutschen und zahlreichen französischen Bearbeitungen des Verwaltungsrechts den Charafter der Wissenschaftlichkeit abspricht, erhält er selbst seine sustematische Ordnung nur dadurch, daß er "gewisse Theile des Verwaltungsrechts wegen eines gemeinsamen abweichenden Grundzuges ihrer Rechtsinstitute von der Hauptmasse aus Zweckmäßigkeitsrücksichten abtrennt" (S. 20). So ordnet er seine Darstellung in drei Abschnitte: Behördenordnung,

eigentliches Berwaltungsrecht, Gelbstverwaltung.

Es würde uns hier zu weit führen und der Bedeutung des Buches nicht entsprechen, wenn wir alle die versehlten Konstructionen, die seine ganze Darstellung durchziehen, hier fritisch beleuchten wollten. Nur an einzelnen wichtigen Beispielen unser Urtheil zu begründen, sei gestattet.

Giner der wichtigsten und interessantesten Theile des französischen Berwaltungsrechtes ist die Lehre von der Zuständigkeit der Verwaltungs=gerichte. Die Grenzen der Zuständigkeit können aber nur gesunden werden durch eine genaue Untersuchung der weitverzweigten Gesetzgebung

und der Braris des Staatsrathes, da weder gegenüber den burgerlichen Berichten noch gegenüber ben Berwaltungsbehörden die Buftandigfeit der Berwaltungsgerichte durch allgemeine Rechtsfäte abgegrenzt ift. Ills wesentliches Erforbernig einer jeden Bermaltungestreitsache erkennen aber die frangofischen Juriften ausnahmslos an, daß durch ben Bermaltungsaft ein subjettives Recht eines einzelnen oder einer Rorporation bestritten oder verlett werde. Gine forgfältige und überfichtliche Daritellung diefer Lehre, wie fie Referent 3. B. in feinen Auffaken über die frangofische Verwaltungsrechtspflege (in Sartmanns Zeitschrift für öffentliches Recht VI 12-49) zu geben fich bemüht hat, gehört nach Unficht Maners nicht ber Berwaltungsrechtswiffenschaft, fondern nur der Berwaltungsrechtstunde an. Die erstere hat nur zu konftruiren. Die frangofische Theorie aber, nach welcher das Wefen des ftreitigen Berwaltungsattes in der Beftreitung oder Berletung eines fubjettiven Rechtes liege, ift nach unferem Verjaffer ebenfalls nicht wiffenschaftlich. Denn subjective öffentliche Rechte fennt ber Berjaffer, fofern es fich nicht um Mitwirfung an der Staatsthätigfeit handelt, überhaupt nicht an. Er will alfo jum erften Male "bem Begriff der ftreitigen Ber= waltungsatte die konventionellen Gullen abstreifen" (S. 109). Streitige Bermaltungsatte feien gebundene Bermaltungsatte, d. h. folche, in deren Bollziehung nur die Ausführung der im voraus von dem Gefete gegebenen Bestimmungen enthalten fei. Damit fei ein gang eigen= thumlicher, echt juriftischer Magftab gefunden für die Auswahl der Intereffen, denen der Schut der Bermaltungsgerichte zu theil werde. Es ift zu bedauern, daß der Berfaffer fich mit diefer Konftruktion begnügt und nicht untersucht hat, ob denn diese Ronftruttion auch mit bem geltenden Rechte übereinstimmt. In diefem Falle murde er febr bald gefunden haben, daß jener fo fehr gerühmte Magitab von dem frangofischen Recht nicht angewandt worden ift, und darauf tommt es doch ichließlich allein an. Es giebt zahlreiche Gefete, welche febr genaue Bestimmungen enthalten, die von den Berwaltungsbehörden auszuführen find und aus denen itreitige Verwaltungsatte nicht entspringen, felbit dann nicht, wenn durch die Richtbeachtung der gesetlichen Vorschriften Die Behörden die Intereffen einzelner verlegen. Bahlreiche Belege hierfür fann der Berfaffer 3. B. finden in den von Chauveau, Procedure administrative I 70, angeführten Entscheidungen des Staatsraths 1). Das frangofische Recht ist aber so unwissenschaftlich, sich nicht in die Ronftruftionen des Berjaffers ju fugen und trot feines Widerfpruchs

¹⁾ Die dort angesührten Entscheidungen sind für den mit dem französischen Berwaltungsrecht nicht vertrauten Leser ohne weitläusige Erörterung nicht versftänblich. Es ei deshalb das im Text Gesagte durch ein einjaches Beispiel erläutert. Ein Geset ermächtigt und verpstlichtet die Regierung eine Feerstraße von K nach N zu erdauen. Die Bollziehung dieses Gesetes ist unzweiselhaft ein gebundener Verwaltungsaft im Sinne des Berjassers. Ebenso unzweiselhaft ein das Interesse der beiden Städte sowie der anliegenden Grundbesitzer an der Ausführung des Gesetes. Dat aber nach französischem Verwaltungsrecht die Städte in eine verwaltungsrechtliche Klage auf Herstellung der Etraße hätten, wird doch auch der Versasser nicht besaupten können. Unterläst die Regierung das Geset auszusühren, so verleyt sie das Interesse, aber nicht das Recht der Städte.

erkennt es in der Beftreitung oder Verletung subjektiver Rechte das

Wefen der ftreitigen Berwaltungsfachen.

In der Darftellung beffen, mas der Berfaffer eigentliches Berwaltungerecht nennt, fucht er ben Gedanken durchzuführen, daß die Rechtswiffenschaft es nur mit ben Formen, nicht mit dem Inhalt ber Rechtsinstitute zu thun habe. Die Verwaltungsrechtsinstitute aber befteben nach ihm nur in Ginwirkungen bes Staats auf die einzelnen, soweit beren Geftalt burch Rechtsfage bestimmt ift (S. 21 u. j., 158 u. f.). Rechtlich bedeutfam fei aber nur das Wie der Sandlung des Staats, nicht ber 3med, benn ber 3med liege außerhalb der Sandlung felbst (S. 160). Es ift bem Referenten schwer verständlich, wie ein scharffinniger Gelehrter, der fich eingehend mit dem Studium des öffentlichen Rechts beschäftigt hat, ju folden Unschauungen gelangen fann, die zu bem obesten Formalismus führen muffen. Dag ber 3med nicht augerhalb ber Bandlung liegt, fondern die Zweckvorstellung einen integrirenden Theil einer jeden menschlichen Sandlung bildet, bedarf doch feines Beweises mehr. Gine amedlofe Sandlung ift überhaupt feine Sandlung, fondern eine un= bewußte Thätigfeit. Der juriftische Charafter einer Sandlung wird aber überall durch den 3weck der Handlung, wenn auch nicht außfchlieglich durch ihn, bestimmt. Es trifft dies für alle juriftischen Sandlungen zu, fofern man nur den unmittelbaren 3wed, der durch die Sandlung erreicht werden foll, nicht mit den entfernteren 3meden ber= wechselt. Das Gebot, Steuern ju gahlen, das Urtheil, das zur Bahlung einer Geloftrafe verurtheilt, das Urtheil, das jur Zahlung einer privat= rechtlichen Schuld an den Staat verurtheilt, das Gebot, Schulgeld zu gahlen - fie alle haben bas Wie der Sandlung im Ginne unferes Berfaffers gemeinfam und doch wie verschieden find diefe ftaatlichen Sandlungen juriftifch! Diese Berichiedenheit geht aber hervor aus der Berschiedenheit des Zweckes. Die Unrichtigfeit seiner Theorie beweift ber Berfaffer aber felbst, indem er fie gar nicht durchzuführen vermag. Muf Seite 160 u. f. erflart uns ber Berfaffer, daß die Bermaltungs= rechtswiffenschaft die Sandlungen des Staats nicht nach dem 3wed, fondern nach dem Wie einzutheilen habe, nach den Mitteln, mit welchen er feine Zwede verfolge. Darnach ergiebt fich 1) bas Gebiet ber Polizei, auf welchem der Staat als reine obrigfeitliche Macht auftrete, 2) bas Bebiet der öffentlichen Anstalten, auf dem er den Intereffen der Gefell= ichaft dient, indem er mit hoheitlicher Macht die Einzelintereffen ver= brangt und seinen Werten dienstbar macht, und 3) die Berwaltung des Staatsvermögens. Im weiteren Berlauf feiner Darftellung fann fich ber Berfaffer aber felbst ber Ginficht nicht verschließen, daß ber Staat jowohl auf dem Gebiete der Polizei wie auf dem Gebiete, welches er fonderbarer Weise das der öffentlichen Anstalten nennt, als obrigfeit= liche Macht auftritt und Befehle, die der Berfaffer als das der Polizei eigenthumliche Mechtegeschäft bezeichnet (S. 167), erläßt. Wenn ber Staat aber Befehle erlaffe, um die 3wecke einer öffentlichen Anftalt zu fordern, dann fei dies feine Polizei, es fehle, mas biefe auszeichne, ber ideelle 3med (S. 222). Mit anderen Worten: nicht die Mittel, mit

welchen der Staat feine Zwede verfolgt, nicht das Wie der Sandlung giebt den Gintheilungsgrund für das Berwaltungsrecht, fondern die vom Berfaffer fo fehr verponten 3mede ber ftaatlichen Thatigteit. Betrachten wir aber den von dem Berfaffer aufgeftellten Gegenfat bon Polizei und öffentlichen Unftalten etwas naber. Buvorderft fei bemertt, daß der Begriff der services publics, welchen der Berfaffer in einer wenig geeigneten Weise mit dem Ausdruck "öffentliche Anstalten" wiedergiebt, nicht von der frangofischen Rechtswiffenschaft, fondern erft von dem Berfaffer dem Begriff Polizei entgegengeftellt wird. Service public ift überhaupt jeder Verwaltungszweig, fo sind auch die Polizei= verwaltung, die Finanzverwaltung services publics, ebenfo wie die Wege= und die Schulverwaltung, die öffentliche Armenpflege u. f. w. Die Bolizei den services publics entgegenzuseten, ift jedenfalls im Widerspruch mit dem frangösischen Sprachgebrauch. Doch dies nur nebenbei. Der Berfaffer berfteht unter einer öffentlichen Unftalt ben Inbegriff "von staatlichen Mitteln, fachlichen wie verfönlichen, welche gur Erhaltung je eines gewiffen öffentlichen Zwedes beftimmt und vereinigt find" (S. 225). Also auch hier ist das juristisch wichtige und vereinigende Moment der Zweck! Wie unterscheidet sich von diesen öffentlichen Anftalten aber die Polizei? "Das Wefen der Polizei, fagt der Berfaffer, besteht darin, daß der Staat feine obrigkeitliche Gewalt über die einzelnen verwendet, um durch Ginwirtung auf das Borhaben derselben gewisse Rustande des öffentlichen Lebens herbeizuführen" (S. 160). Also beide. Polizei und öffentliche Anstalten, haben hiernach öffentliche Zwede zu erfüllen - fie follen fich aber badurch unterscheiden, daß die Polizei ideelle Zwede verfolgt (S. 222). Also die Polizei, welche die Bordelle gemiffen Beschräntungen unterwirft, verfolgt ideelle 3mede, die Schulen und Afademien aber, die öffentliche Anstalten find, nicht! Und mit folden Billfürlichkeiten glaubt der Berfaffer die wahrhaft juriftische Methode des Bermaltungsrechts begründen zu tonnen? Doch es fei gestattet, die von dem Berfasser aufgestellten Begriffe der Polizei und der öffentlichen Unftalten noch etwas näher zu brufen. Der Berfaffer felbit muß zugeftehen, daß die obrigkeitliche Gewalt, in welcher das Wefen der Polizei beruhen foll, auch auf dem Gebiete der öffentlichen Anftalten zur Anwendung kommt. Aber andererseits bedarf ber Staat auch gur Durchführung der Polizei fachlicher wie perfonlicher Mittel und kann fich nicht blos mit obrigfeitlichen Befehlen begnügen. Wo bleibt alfo ba der Unterschied von Polizei und öffentlicher Anstalt? Die ganze Ronftruttion des Berfaffers fällt alfo bei näherer Prufung völlig in fich zusammen und hat gar feinen wiffenschaftlichen Werth. Die Polizei ift im frangofifchen Berwaltungsrecht ein bestimmtes Thatigteits= gebiet der inneren Verwaltung, das sich durch seine Zwecke und Aufgaben, nicht aber burch die Mittel der staatlichen Thätigkeit von den anderen Zweigen der inneren Bermaltung unterscheidet. Es murbe uns hier zu weit führen, alle die vertehrten Ronftruttionen, in benen der Berfasser das frangosische Polizeirecht darftellt, zu besprechen, so z. B. die Behauptung, die Polizeiftrafe sei Berwaltungezwang und als folcher ein Berwaltungsaft, ber nur ben Gerichten zur Ansübung übertragen

sei (S. 165), so die Behauptung, nur das Leben, welches sich an öffentlichen Orten bewege, nicht das häusliche Leben, sei das Objekt der polizeilichen Thätigkeit (S. 175 f.), so die ganze Darstellung der Lehre von dem Polizeistrasrecht (S. 182 ff.), dessen Gigenthümlichkeiten im Gegensatz zu dem kriminclen Strasrecht darauf beruhen sollen, daß der Polizeibesehl sür den Betrossenne eine Berbindlichkeit gegenüber dem Staate, zu thun oder zu unterlassen, begründet. Thut dies nicht

jedes Strafgeset auch?

In dem Abschnitt, welchen der Versaffer als Recht der öffentlichen Unstalten betitelt, stellt er das Recht der inneren Berwaltung, soweit sie nicht Polizeiverwaltung ift, dar. Er schließt sich hier enger als in den übrigen Theilen feines Wertes an die frangofischen Bearbeitungen des Bermaltungerechts, insbesondere an die von Dareste und Batbie, an. Wie diese Schriftsteller, erörtert er die Rechtsinstitute der inneren Berwaltung nicht nach den Zweden, welche die Berwaltung verfolgt, und ben Aufgaben, die fie zu lofen fucht, fondern nach den Rechtsgeschäften, in welchen die Berwaltung thatig wird. Go ftellt er folgende Rubrifen auf: Begründung und Wirkung des öffentlichen Gigenthums, Enteignung, Grunddienstbarkeiten des öffentlichen Rechts, perfonliche Laften, öffent= lich=rechtlicher Bertrag, Rugungsgewährungen, Entschädigungspflicht des Staats u. j. w. Man hat bisher in Deutschland diese frangofische Methode der Behandlung des Verwaltungsrechts nicht nachgeahmt. Und, wie Referent überzeugt ift, mit Recht. Die frangösische Methode, wenn wir fie fo nennen dürfen, obgleich fie nicht von allen frangösischen Juriften befolgt wird, zwängt das Berwaltungsrecht in die Rategorien bes privatrechtlichen Bermögensrechts, und fie wird badurch bem Wefen des Verwaltungsrechts nicht gerecht. Die Sate des privatrechtlichen Bermögensrechts bezwecken nur, ben Bermögensverkehr der Menschen zu regeln und für die daraus entspringenden Befugniffe und Berpflichtungen Normen aufzustellen. Ueber die Berwendung des Bermögens durch die einzelnen enthält das Bermögensrecht feine sie in der freien Berfügung bindenden Borschriften. Es überläßt es dem einzelnen, in welcher Beife er fein Bermogen gebrauchen will, um fich materielle oder geiftige Lebensgüter zu verschaffen. Befugniffe und Berpflichtungen des Bermogensverfehrs find die Objette und Zwede des Bermogensrechts und deshalb werden die Rechtsinstitute desselben auch mit Recht nach ihnen gebildet. So entstehen dingliche und obligatorische Rechte mit ihren verschiedenen Instituten, Eigenthum, Servituten, Rauf, Miethe u. f. w. Bang anders das Bermaltungerecht. Dasfelbe enthält die Rechts= normen, nach welchen die Aufgaben des Staats auf dem Gebiete der Berwaltung zu erfüllen find. Diefe Aufgaben find die Objette und Zwede des Verwaltungsrechts, und alle Rechtsfätze, welche fich auf die Ausführung einer ftaatlichen Aufgabe beziehen, fteben unter einander im engsten Zusammenhang, wenn auch die Mittel, welche der Staat gu beren Erfüllung anwendet, noch fo verschieden find. Diefe 3mecke und Aufgaben find das Band, welches ebenfo die Bandlungen des Staates wie die hierfur erlaffenen Rechtsnormen zu Rechtsinstituten vereinigt. Werden aber ohne Rücksicht auf dieses Einheitsband die Normen des

Bermaltungerechts auseinandergeriffen, nach Unalogie ber Inftitute bes Bripatrechts behandelt und in privatrechtliche Rategorien eingeschachtelt. fo wird das Berftandnig ber verwaltungerechtlichen Inftitute nicht nur erschwert, fondern vielfach geradezu unmöglich gemacht. Die Rechtsordnung 3. B. der Elementarichulen bildet ein in fich geschloffenes Bange. Die Berpflichtung ber Gemeinden, Schulen zu errichten und au erhalten, wird bestimmt durch die Borschriften über die Schuloflicht. Mit ihr hangt wiederum gusammen die Verpflichtung des Staats gu bestimmten Leistungen für Die Elementarschulen und fie wird beeinflußt durch die Rechte des Staats in Bezug auf Ginrichtung und Beauf= fichtigung ber Schulen. Wird aber das Berwaltungsrecht nach privat= rechtlichen Rategorien bargeftellt, fo muffen alle diefe Rechtsfage aus ihrem Busammenhang berausgeriffen und an ben verschiedensten Orten des Spstems erörtert werden. "Dann hat er die Theile in feiner Sand, fehlt leider nur das geiftige Band." In den frangösischen Bearbeitungen des Bermaltungsrechts macht fich diefer Mifftand deshalb meniger geltend, weil die frangofischen Juriften es mit der Spftematifirung nicht so genau nehmen. Das Spftem dient ihnen zunächst nur dazu, dem ausgedehnten Stoffe eine bequeme Uebersicht zu geben. Sie erörtern deshalb, ohne Rudficht auf die Grundgedanken des Syftems, ba wo es ihnen gerade am paffendften erscheint, alle auf einen Bermaltungszweig bezüglichen Rechtsfätze und fuchen auf diefe Beife im Gegenfat zu ihrem Spftem die innere Ginheit wieder herzustellen. Unfer Berfaffer aber macht mit seinem Spftem Ernst und deshalb ist es fast unmöglich, aus feiner Darstellung auch nur eine Ueberficht über die Inftitute des frangofischen Verwaltungerechts zu gewinnen. Seine Methode hat ferner ben weiteren Nachtheil, daß gahlreiche Inftitute des Berwaltungerechts fich in sein Spftem gar nicht einordnen laffen. Er übergeht fie ent= weder ganglich oder er sieht fich genothigt, fie in einem Unhang als "unechte" Inftitute unterzubringen. So muß er allen feinen Saupt= abschnitten Unhänge zufügen, in denen er die "unechte Polizei" (§ 33), die "unechten öffentlichen Anftalten" (§ 54), die "unechte Gelbftver= waltung" (§ 72) behandelt. Der Berfaffer hat damit felbst über fein Syftem den Stab gebrochen und es mare leicht nachzuweisen, wie will= fürlich der Verfasser in der Konstruirung dieser "uncchten" Rechts= institute zu Werte gegangen ift. Undere fehr wichtige Rechtsinstitute werden von dem Berfaffer gar nicht erwähnt, weil er ihnen in feinem Spitem teinen Blat anzuweisen mußte, fo Jagd= und Fischereirecht, bas Recht der Ausübung der Beiltunde und des Betriebs von Apotheten, bas gesammte Recht der Schulverwaltung, bas ber Berfaffer nur mit einer furgen Bemerkung von vier Zeilen ftreift (S. 323). Ueberall geigt fich die Ungulänglichkeit des von dem Berfaffer befolgten Spftems und wir werden dafür nicht entschädigt durch den Bersuch, den der Berfaffer macht, nachzuweisen, daß der öffentlich-rechtliche Vertrag gar fein Bertrag sei, sondern seinem inneren Wesen nach der Requisition gleiche (3. 292). Unmittelbar darauf muß der Verfaffer aber felbst zugestehen, daß der öffentlich=rechtliche Bertrag den Bestandtheil, der die Requisition juristisch zur Requisition macht, nicht an sich trägt. In der Requisition legt ber Staat einfeitig ben einzelnen die Berpflichtung zu einer Leiftung auf. Der öffentlich-rechtliche Bertrag ichließt aber gerade umgetehrt biefe einseitige Auferlegung einer Berpflichtung aus und legt dem Rontrabenten, der ihn mit dem Staat abschließt, nur diejenigen Berpflichtungen auf, die er freiwillig übernimmt. Daß der öffentlich-rechtliche Bertrag nicht ein Bertrag, fondern ein der Requisition analoges Rechtsgeschäft fei, ift von den frangofischen Juriften niemals behauptet worden. Diefe Konftruttion gehört ausschlieflich unferem Berfaffer an. Allerdings hat die Lehre von dem öffentlich = rechtlichen Bertrag in dem frangofischen Berwaltungsrecht eine weit größere Bedeutung als in dem deutschen und demgemäß sind auch die Unterschiede desfelben von dem privatrechtlichen Bertrag eingehender untersucht und durch Theorie und Praxis sestgestellt. Wir sind aber weit entfernt, in dem weiten Herrschaftsgebiet, welches dem öffentlich-rechtlichen Vertrag in Frankreich eingeräumt ist, einen Vorzug des französischen vor dem deutschen Verwaltungsrecht zu erbliden. Es hangt dies zusammen mit dem in der frangofischen Gefetgebung anerkannten Pringip, daß alle Schuldforderungen an den Staat auf administrativem Wege (burch die Verwaltungsbehörden oder Ber-waltungsgerichte) zu regeln sind (Defret vom 26. Sept. 1793). In Folge deffen haben alle obligatorischen Berträge, die ber Staat abfchließt, den Charafter öffentlich=rechtlicher Berträge erhalten und unterfteben nicht dem Zivilrecht, fondern dem Berwaltungsrecht. Größern Dant als durch seine Konstruttionen hatte sich der Berfaffer erworben, wenn er uns in einer forgfältigen Untersuchung die Entstehung und Ausbildung diefes frangösischen Rechtsfages gegeben hätte. Lortreffliche Vorarbeiten hierfür hatte ihm das auch in Deutschland allgemein befannte Wert von Darefte geboten.

Endlich muffen wir noch mit einigen Worten auf den letten Ub= schnitt des Buches eingehen, der von der Selbstverwaltung handelt (S. 427—528). Der französischen Rechtswissenschaft ist der Begriff der Selbstverwaltung unbekannt, wie auch der französischen Sprache ein eigener Ausdruck für diefen Begriff fehlt. Auch in der deutschen Literatur werden mit diefem Wort fehr verschiedene Begriffe verbunden. Unfer Berfaffer hat es für nothwendig erachtet, den Begriff ber Gelbitverwaltung in die Theorie des frangofischen Berwaltungsrechts einzuführen, Diefen Begriff aber in eigenthumlicher Beife gefaßt. Er verfteht darunter "die Mitwirtung bestimmter Rreife von Staatsangehörigen an der Ber= waltung staatlicher Angelegenheiten fraft eines ihnen eingeräumten Rechts". Wir wollen diese Begriffsbestimmung, gegen die sich sehr viel einwenden ließe, auf sich beruhen lassen und nur darauf ausmerksam machen, wie der Versasser biesen seinen Begriff durchzusühren sucht. Er rechnet zu den Inftituten der Gelbstverwaltung nicht blog die Gemeinden und Departements, fondern auch die Stiftungen und anerkannten Religionsgefellschaften. Es ift für die Methode des Verfaffers bochft charafteriftisch, wie er diese Inftitute unter feinen Begriff unterzubringen fich bemuht. Gelbstberwaltung, fagt der Berfaffer, ift Mitwirfung an ber Bermaltung ftaatlicher Angelegenheiten. Das Wefen ber juriftischen

Personen des öffentlichen Rechts bestehe aber darin, daß bei ihnen dem einzelnen eine Mitwirtung an der Berwaltung ftaatlicher Angelegen= beiten eingeräumt fei (S. 427 u. f., 484 Unm. 1). Aus diefen Be= griffen ichließt er nun, daß alle Zweife, für welche Stiftungen gegrundet werden konnen, staatliche Angelegenheiten fein muffen. Folglich ift die gefammte Wohlthätigteit und Armenpflege nur eine ftaatliche Angelegen= beit, bei deren Bermaltung beftimmten Rreifen von Staatsangehörigen nur eine Mitwirfung von dem Staate eingeräumt ift. Wer find nun aber die Gelbstverwaltungs = Berechtigten, benen der Staat ein Mit= wirfungsrecht eingeräumt hat? Das find "die freigebigen Spender von jest und fünftig" (S. 484). Der Berfaffer hat das Gefühl, daß gegen diese absonderliche Konstruction doch Einwendungen erhoben werden fonnten. Diefe Ginwendungen schlägt ber Berfaffer im voraus nieder mit der Ertlarung: "das Gefet konne teine Begriffe machen" (S. 484). Nachdem der Berfaffer einmal die Begriffe dahin festgestellt hat, daß es teine juriftischen Perfonlichteiten des öffentlichen Rechts ohne einen ein= geräumten Antheil einzelner an der Staatsverwaltung, d. h. ohne Selbstverwaltung in seinem Sinne gebe, muß sich das positive Recht, mag es wollen oder nicht, diefer Konftruttion jugen und die Berrichaft ber Begriffe unferes Berjaffers anerkennen. Da fich aber andere Gelbit= verwaltung&=Berechtigte bei einer Stiftung nicht finden laffen, fo muffen Diejenigen Bersonen, Die einer Stiftung eine Schentung ober lettwillige Buwendung machen, die Selbstverwaltungs-Berechtigten fein. So üben fie denn gang ahnungslos ein ihnen vom Staate eingeräumtes Recht der Mitwirkung bei der Verwaltung staatlicher Angelegenheiten aus. In noch größere Schwierigkeiten kommt der Verfasser aber bei dem Berfuch, die anerkannten Religionsgesellschaften als Selbstverwaltungs= forper nachzuweisen, und er muß selbst gestehen (S. 501), die Unwendung der Rechtsinstitute der Selbstverwaltung auf die Rirche weise genug bes Unzulänglichen und bes Gezwungenen auf. Aber ein Zweifel an der Richtigkeit seiner Konstruktion kommt ihm dadurch nicht. "Das liegt aber nicht an der Kehlerhaftigkeit der juriftischen Konstruktion. fondern an dem inneren Widerspruch der Stellung, welche der Kirche überhaupt gegeben ift, mit ihrem eigentlichen Wefen" (S. 501). Wäre der Berfaffer nicht in seinen eigenen Konftruktionen völlig befangen, fo hätte er leicht eingesehen, daß diefer Widerspruch gar nicht eriftirt, sondern von ihm erst konstruirt worden ist. Es beruht einfach auf einem groben Jrrthum, wenn der Berfaffer behauptet, nach frangofischem Recht fei "der Rultus der anerkannten Religionsgesellschaften eine Thätiafeit von staatlicher Ratur" (S. 499). Es ift nicht richtig, "daß die Rirche nach der Stellung, die fie im Staate haben foll und auch haben will, sich in die staatliche Rechtsordnung nur unter dem Gesichtspunkt des Selbstverwaltungsförpers (im Sinne des Berfaffers, fiebe oben S. 133) einfügen laffe" (S. 500). Es ist nicht richtig, daß "die Thätigkeit der Beiftlichen in Lehre und Leitung des Gottesdienstes öffentliche Anftaltsthätigkeit hoheitlicher Natur" fei (S. 510 u. f.). Das alles wider= spricht dem frangösischen Staatskirchenrecht und der frangösischen Theorie schnurstrade, die vielmehr an dem Prinzipe festhalten, daß die firchliche

Sewalt nicht staatliche Gewalt ist, daß die kirchlichen Funktionen aussichließlich firchlicher Natur sind und nicht bestehen in der Mitwirkung der Staatsangehörigen an der Berwaltung staatlicher Angelegenheiten krast eines ihnen eingeräumten Rechts. Der Bersasser beruft sich für seine Aussassen aus dem Jusammenhang gerissene Stellen aus der bekannten Rede von Portalis über die Organisation der Kulte vom 15. Germinal X, die aber nichts weiter besagen, als daß der Staat die Kirche und ihre Diener nicht ohne Aussicht lassen und die staatlichen Interessen durch Beschränkung der kirchlichen Freiheit wahren müsse. Hätte der Bersasser die ganze Rede in ihrem Jusammenhang ausgesaßt, so würde ihm nicht entgangen sein, daß niemand der von ihm ausgestellten Theorie serner gestanden hat, als Portalis!). Indem es aber dem Versasser nicht darauf ankommt, die Rechtsinstitute ihrem Inhalte und ihrer Wirtsamkeit nach zu erkennen und den thatsächlichen Zusammenhang, in dem sie unter einander stehen, zu ersorschen, sondern nur darauf, sie den von ihm selbst gebildeten Begriffen einzuordnen, versperrt er sich damit den Weg, auf dem allein eine richtige Erkenntnis

bes frangöfischen Staatsfirchenrechts gewonnen werden fann.

Doch wir muffen hier, um nicht allgu ausführlich zu werden, diefe wenig erfreuliche Arbeit abbrechen. Die gegebenen Beispiele werden genügen, um unfer Urtheil ju begrunden. Bu unferm großen Bedauern waren wir genöthigt, Diesem Bersuch, "die Theorie des frangofischen Berwaltungsrechts ins Deutsche zu übersegen", mit Entschiedenheit entgegen= zutreten. Der geistvolle und gelehrte Berfasser hat sich selbst um die Früchte feiner Arbeit gebracht, und verführt durch die angeblich allein juriftische Methode ift er zu Begriffsphantasien gelangt, die mit den realen Rechtsinstituten nichts gemein haben. Richt aus diefer "Theorie" fann das frangofische Bermaltungsrecht erfannt werden. Wenn es die Abnicht bes Verf. war, "das französische Verwaltungsrecht in der Dentweise des deutschen Juristen wiederzugeben" (Vorrede S. VIII), so ist glücklicher= weise diese Dentweise noch nicht die des deutschen Juriftenftandes. Das Studium des frangofischen Berwaltungsrechts wird - wir ftimmen darin gang mit dem Berf. überein — den deutschen Juriften bon dem größten Rugen fein, und aus feinem Inhalt wie feiner Bearbeitung tonnen wir fehr viel lernen. Referent felbft hat fich bemuht, dem Studium bes frangöfischen Berwaltungerechts in Deutschland Gingang gu verschaffen und er hat, vielleicht mehr als bies bisher geschehen mar, ben Einfluß nachzuweisen gesucht, den das frangösische Recht auf das deutsche Berwaltungsrecht ausgeübt hat. Aber andererseits muß doch auch vor einer Ueberschätzung desfelben gewarnt werden. In diefer Ueberschätzung

¹⁾ So sagt Portalis ausdrücklich: "Les divers cultes ont par eux-mêmes une existence qu'ils ne peuvent tenir des lois et dont l'origine n'est pas reputée prendre sa source dans les volontés humaines . . . La liberté des cultes est le dienfait de la loi, mais la nature, l'enseignement et la discipline de chaque culte sont des faits qui ne s'établissent pas par la loi, et qui ont leur sanctuaire dans le retranchement impénétrable de la liberté du coeur." (Discours S. 55.) Der Berfasser s'ight den Ansang dieser Stelle selbst an (S. 501 Anm. 11), ohne zu bemerken, daß sie in direttem Biderspruch mit seiner Theorie stellt.

scheint uns auch der Berfaffer befangen ju fein. Er empfiehlt uns bor allem jur Rachahmung "ben Geift bes Gangen, jenen großartigen Bug pon Achtung vor der hoheitlichen Ratur der Thatigfeit des Staats". Bei uns überwiege bie Reigung, ben Staat im Berhaltnig ju feinen Burgern einfach wie ein Rechtssubjett des Zivilrechts zu behandeln. Die gegenwärtige Entwidlung, in welcher Bivilrecht und Bivilrechtspflege ausschlieglich von der Gunft der Reichsgefetgebung getragen feien, leifte dem neuen Borfchub. Es fei aber nicht gleichgiltig, wie ein Bolt durch die täglich wirkende Rechtsordnung gelehrt werde, feinen Staat au betrachten (Borrede G. IX). Die Behauptung, daß die Gunft der Reichagesetzebung sich ausschließlich dem Zivilrecht und der Zivilrechtspflege zuwende, ift geradezu unverftandlich, wenn man die geringe Bahl der hierauf bezüglichen Reichsgesetze mit der jährlich anschwellenden Maffe der Berwaltungsgesete des Deutschen Reichs vergleicht, die nicht blos die Berwaltung des Reichs normiren, fondern auf das tieffte in bie Bermaltungszuftande ber deutschen Einzelftaaten eingreifen. Diefe Gesetze find erfüllt von der Achtung vor der hoheitlichen Thatigfeit des Staats; in ihnen ift von einer Reigung, ben Staat im Berhaltnig ju feinen Burgern einfach wie ein Rechtssubjett des Bivilrechts au behandeln, feine Spur ju finden. Und ebensowenig zeigt unsere staaterechtliche Literatur hiervon auch nur eine Spur. Allerdings auf bem Gebiet des Bermogensverkehrs, auf dem der deutsche Staat fich den Rormen des Privatrechts und der Gerichtsbarkeit der ordentlichen Berichte wie ein Rechtssubjett des Bivilrechts unterworfen hat, hat der frangofische Staat in weitem Umjang ein Sonderrecht für sich ausgebildet und die Gerichtsbarkeit der ordentlichen Gerichte für fich nicht anerkannt. Aber wer in Deutschland wollte, aus Achtung vor der hoheitlichen Ratur des Staats, das deutsche Recht hier gegen das frangösische eintauschen! Auch in ber größeren Gelbständigkeit und in der mahren Selbstverwaltung unserer Gemeinden, Rreife und Provingen können wir nicht einen Mangel der Achtung vor der hoheitlichen Natur bes Staats erbliden, nicht einen Rechtszuftand, durch welchen die Musbildung eines lebhaften Staatsbewuftfeins gehindert werde. Bas aber Die Machtbefugniffe der Polizeibehörden betrifft, fo find diefelben in Deutschland und vor allem in Preugen weit größere als in Frankreich, und auf diesem Gebiet besteht mahrhaftig in Deutschland am wenigsten die Reigung, den Staat im Berhaltniß zu feinen Burgern wie ein Rechtssubjett des Zivilrechts zu behandeln. Wir fagen umgekehrt wie der Berfaffer: Bas aus dem frangofischen Berwaltungsrecht jur Rach= abmung in Deutschland empfohlen werden fann, ift nicht der Beift des Bangen, deffen Uebertragung nach Deutschland einen höchst bedauerlichen Rudgang unferes Rechts bezeichnen wurde, sondern das ist die juriftische Ausbildung der einzelnen verwaltungs rechtlichen Inftitute und der Rechtsschuk, welcher in Frankreich, wenn auch in ungenügender Beife, allen subjektiven Rechten gegenüber Eingriffen der Bermaltung ge= währt ist.

III.

Derfelben konftruktiven Richtung, wie das besprochene Werk von D. Mager, gehört bas zweite der oben erwähnten Bucher an, "Das Recht der öffentlichen Genoffenschaft" von B. Rofin. Doch ift der Charafter beider Bucher ein fehr verschiedener. Das Buch von Rofin ift eine auf forgfältigen Studien beruhende Monographie und mit großer Borficht und in ftreng methodischer Beife geht der Berfaffer feinen Weg, um einerseits ju einer Konftruttion der Begriffe und andererfeits zur Analyse der in den Begriffen enthaltenen Glemente gu gelangen. Wie er in der Borrede mittheilt, hat das Studium der neuen fozialpolitischen Reichsgesetze ihm die erfte Unregung zu feiner Arbeit gegeben. Indem er das Wefen derjenigen Genoffenschaften, welche fich als Träger der umfangreichen, durch jene Befete in unfer Staatsleben neu eingeführten Pflichten darstellen, zu erkennen suchte und damit den juriftischen Inhalt der Gefete vollständig ju erfaffen fich bemuhte, fühlte er das Bedürfniß, die Einzelerscheinungen der Berufsgenoffen= ichaften auf einen höheren Gefammtbegriff jurudjuführen, und er glaubte benfelben in dem Begriff der öffentlichen Genoffenschaft zu finden. steben denn auch in feiner Untersuchung die neuen Berufsgenoffenschaften für Unfallversicherung, die Raffenvereine und Silfsgenoffenschaften für die Rrankenversicherung im Vordergrunde, denen er die anderen von ihm unter jenen Gesammtbegriff untergeordneten Rorporationen bes Reichsund Landesrechts anschließt. In der That liefert er auch für die wiffenschaftliche Erkenntnig aller diefer Korporationen werthvolle Beiträge und nirgends verläßt er den festen Boden des positiven Rechts, um in die luftigen Regionen der Begriffsphantasien aufzusteigen. Aber wie er felbst fagt, fommt für feine Darstellung das Recht der einzelnen Benoffenschaften nur als Material für den Aufbau des einheitlichen Suftems, nicht als Selbstzweck in Betracht. Um den Absichten des Berfaffers zu entsprechen, muffen wir alfo diefes einheitliche Syftem prufen und feine Haltbarkeit untersuchen. Aber hier tritt uns doch auch wieder die Gin= feitigfeit der von dem Verfaffer ausschlieflich befolgten tonftruttiven Methode entgegen, die Ueberschätzung des Werthes allgemeiner Begriffe und das vergebliche Bemühen, aus den von dem Berfaffer felbst erst gebildeten Begriffen zu einer tieferen Ginsicht in das Wesen der Rechtsinstitute zu gelangen.

Die Unterscheidung von öffentlichen Korporationen und KrivatKorporationen ist in der deutschen Literatur seit längerer Zeit herkömmlich und vielsach haben auch die Gesetzgebungen sich der Bezeichnung "öffentliche Korporationen" bedient. Wodurch aber die Sonderstellung der öffentlichen Korporationen bestimmt wird, welches das unterscheidende Merkmal sur die Wesensverschiedenheit der öffentlichen und der privaten Korporation ist, darüber sind weder die Schriftsteller einig noch entshalten die Gesetzgebungen hierüber ausdrückliche Vestimmungen.

Der Berjaffer unterwirft junächst die bisherigen Ansichten einer eingehenden Kritif und legt darin die Ungulänglichkeit der bisher aufsgestellten Ansichten dar. Dieser kritischen Auseinandersetzung kann der

Referent in allen wefentlichen Punkten beiftimmen 1). Alle bisherigen Berfuche, die Begriffe Privattorporationen und öffentliche Korporationen scharf von einander zu scheiden, so daß wir dadurch eine wiffenschaftlich werthvolle Klassissitation der Korporationen erhielten, sind in der That gescheitert. Aber nach Anficht des Referenten ift es dem Bersuche des Berfaffers nicht beffer ergangen. Der Berfaffer erleichtert fich feine Arbeit dadurch, daß er gunächst die politischen Körperschaften (Staat, Gemeinden, Provingen u. f. w.) ausscheidet, ferner sowohl diejenigen forporativen Berbande, welche nach der Auffaffung des Beriaffers mehr öffentliche Stiftungen oder Auftalten als Korporationen find, auch wenn fie forporative Elemente enthalten (Meichabant, öffentliche Teuerfozietäten), als auch diejenigen, welche feine felbständige Organisation besitzen, ausichließt. Beit bebenklicher ift es, daß der Verfasser auch die Rirchen nicht als öffentliche Rorporationen anerkennen will, weil fie fich feiner Begriffsbestimmung nicht jugen wollen. Er fest fich damit aber nicht nur in Widerspruch mit einem allgemein anerkannten Sprachgebrauch, ber fowohl in der Literatur wie in der Gefetgebung feit langer Beit herrichend ift, fondern er berücksichtigt hierbei auch nicht, daß der Begriff ber öffentlichen Korporation gerade mit Bezug auf die Kirchen ent= ftanden und ausgebildet worden ift, um fie von den Privat-Rorporationen zu unterscheiden und die besondere Rechtsstellung, welche fie zum Staate einnehmen, zu charafterifiren. Rofin glaubt das Merkmal, welches das Wesen der öffentlichen Rorporation bestimme und fic von der Privat-Korporation unterscheide, darin gefunden zu haben, daß erstere fraft öffentlichen Rechts dem Staate gur Erfüllung ihrer 3mede verpflichtet fei. Er gesteht zwar zu, daß die Rirchen heutzutage nach diefer Beariffsbestimmung feine öffentlichen Korporationen mehr find, behauptet aber, die Bezeichnung der Kirchen als öffentlicher Korporationen rubre aus einer Zeit her, in welcher in der That die Kirchen in dieser von ihm gegebenen Bedeutung öffentliche Korporationen gewesen feien. Wenn fie auch heute noch in der Literatur und in der Gesekgebung als öffent= liche Rorporationen charafterifirt würden, fo fei dies nichts anderes als eine Reminiszenz eines früheren Rechtszustandes, welche man in der unbestimmten Absicht, damit die besondere Stellung der Rirchen gegen=

¹⁾ Ter Verfasser rechnet (S., 3 Note 10) den Referenten zu benjenigen Schriftstellern, "welche eine Körperichaft um deswillen als eine öffentliche qualisizren, weil die Zugehörigkeit der Mitglieder zu derselben unabhängt von ihrem persönlichen Willensentschlusse eintritt, insbeiondere auch ein Zwang zum Bertritt statissuder. Es beruht dies auf einem Arrhum. In den von dem Bergasser angeführten Stellen des Lehrbuchs des Verwaltungsrechtes spricht Resservent nicht von öffentlichen Korporationen, sondern von staatlichen Selbsstrerwatungsänstatten als öffentliche Korporationen bezeichnet, obgleich ausdrücklich auf S. 677 des Lehrbuches werden die öffentlichen Fenerverssicherungsanstatten als öffentliche Korporationen bezeichnet, obgleich ausdrücklich auf S. 678 bemerkt wird, daß in den messen Landestheilen Preußens ein Zwang zum Beitritt nicht besteht. Referent erkennt überhaupt, wie in dem Folgenden noch näher erörtert wird, eine schalb auch in seinem Lehrbuch es vermieden, auf eine berartige Scheidung eine wissenschaftliche Eintheitung der Korporationen zu gründen.

iber ben gewöhnlichen Privatvereinen jum Ausdruck zu bringen, bei= behalten habe. Die Ginordnung der Rirchen in die Reihe der öffent= lichen Korporationen habe erft in der Zeit des obrigfeitlichen Polizei= staats stattgefunden, der die Rirche als einen Theil des staatlichen Organismus, als "Staatstirche" betrachtet habe, welche Religiofität und Chriftenthum als wichtige Mittel "guter Polizei" zu pflegen berufen fei. Dem entspreche es völlig, daß querft bas preußische Landrecht den Begriff der "öffentlichen Korporation" gur Bezeichnung ber fatholischen und evangelischen Rirchengesellschaften bermendet und ber eingehenden Regelung ihrer Rechtsverhältniffe zu Grund gelegt habe (6. 37 u. f.). Diefer Versuch des Verfaffers aber, feine Theorie mit ben geschichtlichen Thatsachen in Einflang gn bringen, zeigt, daß er fich hier auf ein Gebiet begeben hat, auf dem er wenig bewandert gu fein icheint. Die Bezeichnung der fatholischen und evangelischen Kirche als öffentlicher, öffentlich aufgenommener oder privilegirter Rirchen hat fich nicht erft in der Zeit des Staatsfirchenthums ausgebildet und ift nicht erft von dem preußischen Landrecht angewandt worden. Sie ist vielmehr entstanden im Unschluß an den westfälischen Frieden, der diesen Rirchen nach Maggabe ber Normaljahre das exercitium publicum religionis zusicherte, und die Bezeichnung des allgemeinen Landrechts II 11 \$ 17 entspricht der im gemeinen Recht hergebrachten Termino-Toaie 1). Richt weil die Kirchen dem Staate zur Erfüllung ihrer Zwecke verpflichtet waren, wurden fie öffentliche Kirchen oder öffentliche Korporationen genannt, fondern weil ihnen wichtige öffentlich-rechtliche Brivi-Icaien gewährt waren. Unrichtig ift es aber auch, wenn der Berfaffer behauptet, die öffentlich aufgenommenen Kirchen hatten nach dem preußischen Landrecht in Bezug auf die Berpflichtung zur Erfüllung ihrer Zwede eine pringipiell andere Stellung jum Staate gehabt als die nur geduldeten Religionsgesellschaften. Der \ 13 in Theil II Titel 11 des allgemeinen Landrechts bezieht sich nicht, wie der Berfaffer zu glauben scheint, nur auf die privilegirten Rirchen, sondern auf alle Religionsgesellschaften, ebenfo wie alle Bestimmungen des erften Abschnitts des Titels 11, soweit fie nicht ausdrücklich nur die Berhalt= niffe der einen oder der andern Rategorie der Kirchengesellschaften ordnen. Die Berpflichtungen, welche den Rirchengescllschaften hiernach gegenüber bem Staate obliegen, find pringipiell die gleichen, und die gedulbeten Religionsgefellichaften find in bemfelben Umfang bem Staate gur Erfüllung ihrer Zwecke verpflichtet, wie die öffentlich aufgenommenen. Der Unterschied besteht nur darin, daß den letteren weitergehende Rechte ge= währt find als den andern. Auch ift bisher niemals bestritten worden, daß die katholische und evangelische Kirche trot der Aenderung des preußischen Staatsfirchenrechts, wie fie burch den Art. 15 der Beriaffung herbeigeführt wurde, ihre Stellung als öffentliche Rorporationen behalten haben. Gbenfo beruht es auf einem Jrrthum des Berfaffers, wenn derfelbe behauptet, die Gefete von Baden und Beffen aus den Sahren 1860 und 1875, welche ber tatholischen und evangelischen Rirche

¹⁾ Ratobion in ber Zeitschrift für Rirchenrecht 1, 394.

das Recht öffentlicher Korporationen gewährleisten, hätten damit nur eine unrichtige Definition gegeben, der die Wissenschaft mit kritischer Freiheit gegenüberstehe. Diese Gesetz haben gar keine Definition gegeben, sondern sie haben einen Rechtssatz aufgestellt, und zwar des Inhalts, daß alle öffentlichen Rechte, welche den Kirchen als Korporationen bisher zustanden, ihnen auch weiterhin gewährt werden, soweit dieselben durch die vorliegenden Gesetze nicht abgeändert worden sind. Und diesen Inbegriff von öffentlichen Rechten haben sie in dem Ausdruck "das Recht öffentlicher Korporationen" in einer dem bisherigen Sprachgebrauch durch=

aus entsprechenden Weife zusammengefaßt.

Doch wir legen darauf, daß unter die Definition des Berfaffers die Kirche sich nicht einordnen läßt, nicht das hauptgewicht. Der Ver= faffer könnte uns, auch wenn er die Richtigkeit unferer bisberigen Darlegung zugiebt, erwidern: "Auf den Namen kommt es nicht an. von mir als öffentliche Genoffenschaften bezeichneten Korporationen bilben eine einheitliche Gruppe von Rechtsinstituten, welche gemeinsame Mertmale haben, wodurch sie sich von allen anderen Korporationen unter= scheiden und die deshalb unter einem einheitlichen höheren Begriff gu= sammengefaßt werden muffen. Sie alle und nur fie allein bilden Ericheinungsformen diefes einheitlichen höheren Begriffs, der mit dem Ausdrud öffentliche Genoffenschaft bezeichnet werden foll." Das charafteriftische Merkmal findet, wie schon gesagt, der Berfaffer darin, daß die öffent= liche Genoffenschaft frait öffentlichen Rechts dem Staate gur Erjullung ihres Zwedes verpflichtet fei. Der Berfaffer tann fich aber felbst nicht verhehlen, daß ce auch Brivattorporationen giebt, die fraft öffentlichen Rechts bem Staate jur Erfüllung ihrer 3mede verpflichtet find, g. B. die Gifenbahngefellschaften. Diefem Ginwand glaubt ber Verfaffer dadurch begegnen zu fonnen, daß er fagt. Bau und Betrieb der Gifenbahn, für welche die Gesellschaft konzessionirt werde und zu deren Ausführung sie dem Staate verpflichtet werde, seien gar nicht der eigentliche 3wed der Gesellschaft, sondern nur das Mittel, durch beffen Berwen= dung sie ihren eigentlichen 3wed, den Vermögenserwerb ihrer Mitglieder, zu erreichen glaube. Dabei überfieht aber der Berfaffer, daß die Begriffe Zwed und Mittel nicht objeftive, fondern rein subjeftive Begriffe find, die sich nur auf unfere Vorstellungen beziehen. Bas dem einen Zweck ist, tann dem andern Mittel sein, und was ich mir als unmittel= baren Zwed vorstelle, tann ich mir gleichzeitig als ein Mittel gur Er= reichung eines weiteren Zwedes vorstellen. Die Zwede ber Menschen schließen sich wie die Blieder einer Rette an einander an, und wenn wir den Ausdruck des Berfaffers gebrauchen wollen, fo fonnen wir als "eigent= lichen" Zweck nur den letten und höchsten Zweck, welchen ein Mensch in seinem Leben erreichen will und den er allen andern dienstbar macht, als solchen bezeichnen. Das Recht aber hat es mit diesen letten und eigentlichen Zwecken, die meift gar nicht erkennbar sind, nicht zu thun, fondern es bestimmt felbst das Glied der Rette, für welche es feine Institute bestimmt. Go ist der von dem Recht bestimmte 3wed der Gifen= bahngefellschaften der Bau und Betrieb der Gifenbahn, und ob die ein= gelnen Mitglieder der Gifenbahngesellschaften noch weitere Zwecke damit

verfolgen und welches ihre "eigentlichen" Zwede find, darum fummert fich das Recht nicht. Auch ift es gar nicht richtig, daß alle Gifenbahngefellschaften den Bermogenserwerb ihrer Mitglieder auch nur gum ent= fernteren Zwed haben; vielfach find namentlich fleinere Bahnen von Befellichaften gebaut worden, um einem gemeinnutigen 3med gu dienen, obgleich die Aussicht auf einen Bermogensgewinn fehr gering oder auch gang ausgeschloffen mar. Undererfeits - ift denn aber bei den Rorporationen, die der Berjaffer zu den öffentlichen Genoffenschaften rechnet. nicht auch vielfach der Bermogenserwerb der Mitglieder der eigentliche 3med? Alle öffentlichen Genoffenschaften zu gemeinschaftlichem Schuk ober gemeinschaftlicher Bewirthschaftung von Brivateigenthum haben ben Bermögenserwerb ihrer Mitglieder ju ihrem 3med; aber weil fie jugleich öffentlichen Intereffen Dienen, find ihnen öffentliche Rechte ertheilt und öffentliche Pflichten auferlegt. Es beruht auf fubjektiver Willfur, wenn der Berfaffer bier die Rollen von Zwed und Mittel anders pertheilen will als bei den Gifenbahngesellschaften und anderen Brivatforporationen. Wenn der Berfaffer weiterhin aber behauptet, bei den öffentlichen Genoffenschaften bestände eine nothwendige Beziehung ihrer öffentlichen Pflicht auf ihren 3wect, fie feien dem Staate gegenüber verpflichtet fich auszuleben, d. h. ihren Lebenszweck zu erfullen, mahrend Dies bei ben Privattorporationen, die dem Staate gegenüber eine Berpflichtung jur Erfüllung ihres 3medes haben, nicht der Fall fei, fo bebauern wir, diefen Unterschied nicht faffen gu tonnen. Gine Gifenbahn= gesellschaft, welche die Gisenbahn nicht baut oder nicht betreibt, lebt fich ebensomenia aus, um den Ausdruck des Berjaffers zu gebrauchen, wie eine Fischereigenoffenschaft, welche die Fischerei nicht betreibt. Die Ronftruttion des Berfaffers ift alfo nach feiner Seite bin haltbar. fchließt von dem Begriff der öffentlichen Rorporation gerade diejenigen aus, welche vorzugsweise als öffentliche Korvorationen bezeichnet werden. und fie giebt teine gutreffende Unterscheidung gwischen Brivat= und öffent= lichen Korporationen. Es laffen fich deshalb auch in dem von dem Berfaffer aufgestellten Begriffe teine Rechtsfake gufammenfaffen, welche einerseits auf alle öffentlichen Genoffenschaften Unwendung fanden und andererseits nicht auch auf Brivattorporationen sich bezögen. Gerade die eingehende Darftellung des Berfaffers in den Rapiteln 3 bis 6 (Rap. 3 Die Perfonlichteit der öffentlichen Genoffenschaft und die Staatsein= wirfung; Rap. 4 Begrundung und Beendigung der öffentlichen Genoffenichaft: Rap. 5 Die Rechtsverhältniffe der öffentlichen Genoffenschaft gu ihren Mitgliedern und zu dritten Personen; Rap. 6 Recht und Gericht ber öffentlichen Genoffenschaft) zeigt dies aufs deutlichste. Die all= gemeinen Rechtsfäte, welchen alle öffentlichen Genoffenschaften unter= stehen, beziehen sich entweder auf alle Korporationen oder doch auch auf einzelne Brivatforvorationen. Alle andern von dem Berfaffer erörterten Rechtsfäße finden nur auf einzelne öffentliche Genoffenschaften Unmenbung und ergeben sich nicht etwa aus dem von dem Berfaffer auf= gestellten Begriff ber öffentlichen Genoffenschaft, fondern fie find Rechts= fate, die für die einzelnen Arten der öffentlichen Benoffenschaft nur dann und nur insoweit gelten, als sie durch besondere gefettliche Bestimmung

für sie erlassen worden sind. So erweist sich der von dem Bersasser ausgestellte Begriff als völlig unkruchtbar und zur tieseren Erkenntniß der unter demselben zusammengesaßten Rechtsinstitute nicht verwerthbar. Auch hier zeigt es sich, daß der Bersasser sich durch die sog. konstruktive Methode auf eine falsche Bahn hat sühren lassen. Die sorgsättigen Untersuchungen, welche der Bersasser über die Kranken= und Unfallgenossenschaften, über die Knappschaftsvereine, die Innungen, die Wassersgenossenschaften, die Schulsozietäten u. s. w. anstellt, hätten zu viel werthvolleren und brauchbareren Resultaten gesührt, wenn der Bersasser die einzelnen Rechtsinstitute nicht aus ihrem realen Zusammenshange herausgerissen hätte, um sie einem künstlichen und auf falscher

Grundlage rubenden Spiteme einzuordnen.

Dag der Berfaffer aber das Biel, dem er nachftrebte, nicht erreicht hat, liegt vor allem daran, daß er sich eine unseres Grachtens nicht lösbare Aufgabe gestellt hat. Die Untersuchungen des Berfaffers haben den Referenten in der von ihm langft gehegten Ueberzeugung beftartt, daß eine scharfe, wissenschaftlich brauchbare Scheidung zwischen offent= lichen und Brivat = Rorporationen überhaupt nicht möglich ift, weil ber Beariff der öffentlichen Korporation fein absoluter, fondern nur ein relatiber ift. Die Rechtsform der juriftischen Berson tann überall da gur Unwendung gelangen, wo es fich darum handelt, ein Gesammtintereffe burch Busammenjaffung der materiellen oder geiftigen Rrafte einer Berfonenmehrheit zu verfolgen. Die Berfolgung Diefes Gefammtintereffes bildet den Zweck der Korporation. Das Gesammtinteresse tann aber ein fehr verschiedenartiges sein, und nach der Berschiedenheit des Zweckes muffen auch die Mittel verschieden sein, durch welche die Korporation ihren 3wed erfullen tann. Bu diefen Mitteln gehört einerseits die Rechtsfähigkeit auf dem Gebiete des privatrechtlichen Bermogensverkehrs, durch welche fie befähigt wird, Bermögensrechte zu erwerben und aus= zuüben und Bermögenspflichten zu übernehmen, und gehören anderer= feits öffentliche Rechte, welche der Staat ihr verleiht. Auch diejenigen Korporationen, welche ausschließlich den Bermögenserwerb ihrer Mitglieder zu ihrem Zweck haben, konnen doch einzelner öffentlicher Rechte nicht entbehren, wie denn das Recht der Prozefführung nicht ein Privatrecht, sondern ein öffentliches Recht ist, und dementsprechend werden ihnen auch vom Staate öffentlich=rechtliche Verpflichtungen auferlegt und werden fie öffentlich-rechtlichen Beschräntungen unterworfen. Diesen Korporationen stehen folche gegenüber, deren 3weck in der Ausführung bestimmter staatlicher Funktionen besteht und welche mit den Privatinteressen ihrer einzelnen Mitglieder unmittelbar gar nichts zu thun haben, die Gelbst= verwaltungsförver oder politischen Korporationen. Zwischen biefen beiben Arten von Rorporationen befindet sich aber eine ununterbrochene Reihe von Zwischenstufen. So giebt es Korporationen, deren Zweck nicht in der Förderung der Vermögensintereffen der Mitglieder besteht, welche vielmehr die Forderung anderweitiger Privatintereffen der Mitglieder verfolgen. Tropdem aber haben sie nur auf dem Gebiete des Privatrechts Rechts= fähigkeit und find nur soweit mit öffentlichen Rechten ausgestattet, als Dies jum Schutz ihrer Vermögensintereffen erforderlich ift. Für das

Recht stehen sie jener erstgenannten Rlaffe von Korporationen, die wir als privatwirthschaftliche Korporationen bezeichnen wollen, ganz gleich. Auch fie haben die Forderung der Brivatintereffen ihrer Mitglieder gumt 3wed, diefe Privatintereffen find aber feine wirthschaftlichen, fondern geistige in der umfaffendsten Bedeutung des Worts. Dahin gehoren Korporationen zur Forderung der Geselligfeit, der Bildung u. f. w. ihrer Mitglieder. Aber das Brivatintereffe der Mitglieder, beffen Forderung Zweck der Korporation ift, fei es wirthschaftlicher oder geistiger Art, fann jugleich ein allgemeines Intereffe fein, b. h. eine Bermehrung ber wirthschaftlichen oder geiftigen Guter der Gesammtheit in sich fchliegen 1). Dies zieht jedoch an fich eine Beranderung in der Rechtsstellung jener Korporationen noch nicht nach sich. Der Staat fann aber auch die Forderung des allgemeinen Intereffes, welche von der Rorporation zu erwarten ift, für fo wichtig erachten, daß er sie mit öffentlichen Rechten ausstattet, um ihnen dadurch die Erfüllung ihrer Aufgaben zu erleichtern. Die öffentlichen Rechte, mit welchen er fie zu Diefem Zwecke ausstattet, konnen fehr verschieden fein nach Umfang und Inhalt. Es tann ihnen das Recht verliehen fein, die Beitrage ihrer Mitglieder im Wege des Berwaltungszwangsverfahrens beizutreiben, es tann ihnen eine Mitwirfung beim Erlag ftaatlicher Rormen eingeräumt fein, es tann ihnen eine Strafgewalt über ihre Mitglieder übertragen werden, es können dritten Berfonen öffentlich = rechtliche Berpflichtungen gegen die Korporation auferlegt werden u. f. w. Das Recht zeigt uns hier eine außerordentliche Mannigfaltigfeit der Gestaltungen, und ebenso verschiedenartig wie die öffentlichen Rechte, mit denen Korporationen ausgestattet werden, find die öffentlich = rechtlichen Berpflichtungen, die ihnen auferlegt werden. Auch fann nicht behauptet werden, daß die Ertheilung bestimmter Rechte immer die Auferlegung bestimmter Pflichten nach fich ziehe. So bildet auch die vielen mit öffentlichen Rechten aus= gestatteten Rorporationen auferlegte Verpflichtung, für die Erfüllung ihrer Bwede thatig zu werden, eine fehr wichtige, aber doch nur eine der mannigfachen Berpflichtungen, denen die Korporationen unterworfen werden konnen, ohne daß daraus für ihre übrigen Rechteberhaltniffe irgend eine Folgerung zu ziehen ware. Rur im allgemeinen läßt fich fagen, daß die öffentlichen Rechte und Pflichten in einem gewissen Berhältniß zu einander fteben und in der Regel eine Korporation um fo größeren Bec= pflichtungen und Beschränkungen unterworfen fein wird, je größer und wichtiger die öffentlichen Rechte find, die ihr der Staat gewährt. Doch trifft auch diese Regel keineswegs immer zu. So blieb die katholische Rirche in Preußen nach Art. 15 der Verjaffung im Besitz aller ihrer wichtigen und umfaffenden öffentlichen Rechte, während die Rechte, welche dem Staat bis jum Erlag der Berfaffung gegenüber der fatho= lischen Kirche zustanden, zum großen Theil für ausgehoben erklärt

¹⁾ Wie sich bas Privatinteresse zu den allgemeinen Interessen verhält und wie es zu erklären ist, daß nicht jede Bermehrung der Güter der einzelnen auch eine Bermehrung der Güter der Gesammtheit bildet, kann hier nicht des näheren ausgeführt werden.

murden. - Die Uebergange find fo mannigfaltig, Die Geftaltungen fo perichiedenartig, daß fich weder nach den Zweden, welche die Korporationen verfolgen, noch nach den öffentlichen Rechten, mit benen fie ausgestattet find, noch nach den Berpflichtungen, die ihnen auferlegt werden, eine Scheidung der Korporationen in Brivattorporationen und öffentliche Rorporationen durchführen läßt. Reines diefer Clemente ift für die juriftische Konstruftion der Korporationen allein maggebend. Richtig ift ce vielmehr und allein wiffenschaftlich fruchtbar, bei den einzelnen Arten der Rorporationen die privatrechtliche und die öffentlich-rechtliche Seite zu unterscheiben. Die Eintheilung der Korporationen in Brivat= und öffentliche Korporationen gehört überhaupt erft der neueren Zeit an. Wie schon oben erwähnt, wurden früher die Kirchengesellschaften in öffentliche (öffentlich ausgenommene oder privilegirte) und in geduldete oder private Rirchen eingetheilt, je nachdem ihnen bas exercitium religionis publicum auf Grund bes westfälischen Friedens oder ber Landesgesetze guftand ober nicht. Die öffentlichen Rirchen waren mit weitgehenden öffentlichen Rechten ausgestattet, welche an Wichtiokeit die privatrechiliche Bermögensiähigfeit, Die ihnen oder ihren einzelnen Inftituten guftand, weit überragte. Dasfelbe ift bei den Gemeinden und anderen Celbstverwaltungsförpern der Fall. Go entstand der Sprachgebrauch, diejenigen Rorporationen, bei welchen die öffentlich=rechtliche Seite die privatrechtliche überwiegt, als öffentliche Rorporationen ju bezeichnen 1). Aber ein fest und scharf umgrenzter Begriff ist damit nicht gegeben. Es giebt deshalb auch nicht einen Inbegriff von öffent= lichen Rechten und Pflichten, welche allen öffentlichen Rorporationen und nur diefen gutamen. Wird, wie dies in den badifchen und hefjischen Rirchengesehen der Fall ift, den Rirchen das Recht der öffent= lichen Korporationen gemährleiftet, fo tann dies nichts anderes bedeuten, als daß diejenigen öffentlichen Rechte, welche ihnen bisher zustanden, ihnen in Zukunft verbleiben, ohne Rudficht darauf, welche öffentliche Rechte anderen Korporationen gufteben. Wird, wie dies vereinzelt, wenn auch felten, portommt, einem Bereine das Recht einer öffentlichen Korporation verliehen, jo muß aus dem Inhalt des Berleihungsattes erst erkannt werden, welche öffentlichen Rechte ihm badurch gewährt werden follen, der Ausbruck allein fann hierzu nicht genügen 2). Der Ausdruck "öffentliche Korporationen" braucht deshalb nicht durchaus vermieden zu werden. Er faßt in geeigneter Weife diejenigen Rorpo=

welche nur die "inneren Nechte der Korporationen" haben (II 6 § 13. 14). Bz. Ternburg, Preuß. Privatrecht I § 58. 59.

2) So find z. B. in Bayern dem St. Johannesverein für freiwillige Armenpflege durch tönigliche Entschließung vom 17. Tezember 1853 die Rechte einer öffentlichen Korporation verliehen worden: d. h. in diesem Falle: dem Bermögen dieses Bereins sind die Privilegien einer pia causa nach bayerischem Rechte

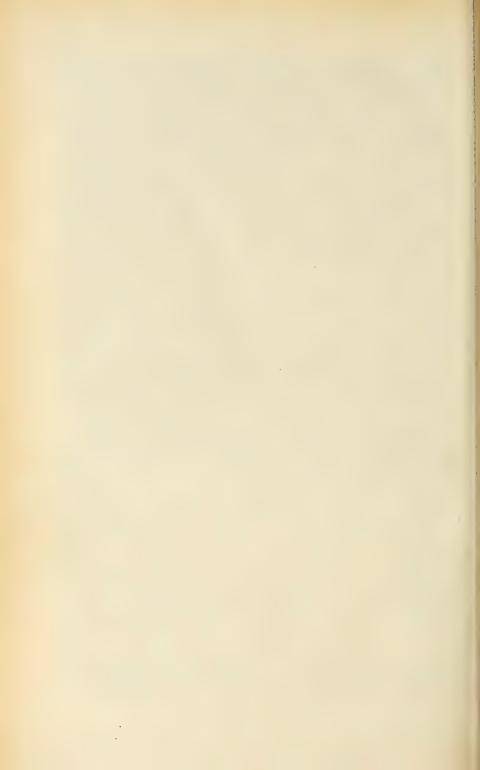
gewährt worden.

¹⁾ And das prenßische allgem. Landrecht bedient sich an einigen Stellen des Ausdruckes "öffentliche Korporation" (II 7 § 19), kennt aber den Gegensatz den privaten Korporationen nicht, alle Korporationen sind nach dem allgem. Landrecht öffentliche Korporationen. Den Gegensatz hiezu bilden die erlaubten Privatgesellichaften, denen nicht die Kechte einer juristischen Person zukommen, welche nur die "inneren Nechte der Korporationen" haben (II 6 § 13. 14). By. Dernburg, Preuß. Privatrecht I § 58. 59.

rationen zusammen, bei welchen die öffentlichen Rechte und Pflichten im Bordergrunde fteben und fur deren Wirtfamteit die ihnen verliebene Rechtsfähigkeit auf dem Gebiete des Privatrechts nur eine fetundare Bedeutung befigt. Belche Korporationen ju ihnen gehören, wird hiernach im einzelnen Fall immer zweifelhaft fein können und von der fubjektiven Anschauung abhängen. Da, wo es sich um scharfe Grengbestimmungen handelt, wird deshalb die Unterscheidung von Brivatund öffentlichen Korporationen nicht verwerthbar fein und es muß als ein technischer Fehler der Gesetzgebung bezeichnet werden, wenn sie im allgemeinen von öffentlichen Rorporationen fpricht, ohne des näheren gu bestimmen, welche Korporationen darunter zu verstehen find. Gin Beifpiel hierfür bietet das Reichsgesetz betreffend die Rommanditgefellschaften auf Attien und die Aftiengesellschaften vom 18. Juli 1884. Nach Art. 173 a und 207 a fann der Bundegrath die Ausgabe von Aftien mit geringerem Rominalbetrag gestatten, wenn für ein Unternehmen das Reich oder ein Bundesstaat, ein Provinzial=, Kreiß= oder Amtsver= band oder eine fonstige öffentliche Rorporation auf die Attien einen bestimmten Ertrag bedingungslos und ohne Beitbestimmung gewährleiftet hat. In den Kommiffionsverhandlungen ward von den Regierungsvertretern in Beantwortung der Frage, welche Korporationen als öffentliche im Sinne biefer Artitel ju gelten hatten, auf bas Landes. recht hingewiesen mit bem Bufat: "hierbei fei meiftens maggebend, daß die öffentlichen Korporationen in einer organischen Berbindung jum Staatsgangen fteben" 1). Man hatte in erfter Linie Selbstverwaltungs= forper im Auge, ohne doch die Bestimmung auf diese allein beschränken zu wollen. Aber auch die Landesrechte geben auf die Frage feine beftimmte und klare Antwort und so wird es für alle jene Korporationen, die weder zu den rein privatwirthschaftlichen Korporationen noch zu den Selbstverwaltungstörpern gehören, von dem Ermeffen bes Bundes= rathe abhängen, ob er fie zu den öffentlichen Korporationen gablen will oder nicht, sofern eine Korporation nicht ausdrücklich durch Landesrecht für eine öffentliche ertlärt worden ift.

Halle a. S. Anfang Oftober 1886.

¹⁾ Rojin S. 2 Anm. 4.



Die Vorschläge zur Beseitigung oder Einschränkung des ländlichen Hypothekarkredits1).

Von

Gustav Schmoller.

1. Schäffle, Dr. A. E. Fr., f. f. öfterr. Minister a. D.: Die Inforporation bes Sypothekartrebits. Tübingen 1883, Laupp. 8°. 159 S.
2. G. Ruhland: Die Lösung der landwirthschaftlichen Areditfrage im System ber agrarischen Reform. Im Auftrage der 26. Wanderversammlung bayerischer Landwirthe. Tübingen 1886, Laupp. 80. 161 S.

Durch alle Verhandlungen über den Spothekarkredit, feine recht= lichen Formen und seine Organe ging fast zwei volle Menschenalter in Deutschland ein Gedante: ber Rredit muß erleichtert merben. Das beißt, man verlangte und feste durch: eine Erhöhung der statutarischen Beleihungsgrenze, eine Taxirung der Grundstüde, die höhere Werthe ergab, eine Bermehrung der Institute, die dem Grundfredit dienen, eine größere Freiheit für fie in den Geschäften, eine Ginschränkung der Pflichten der Sypothefenrichter, die Geschäfte zu prufen, eine Fortbildung der Formen der llebertragung von Grundbesitz und der Gintragung von Grundschulden im Sinne der rascheren, glatteren Erledigung. Bewegung begann mit der Reform unserer Bfandbriefinstitute feit 1820 und erreichte mit der Schaffung der zahlreichen Spothekenbanken in den 60 er Jahren, mit dem neuen preußischen Grundbuchrecht 1872 ihren Sohepunkt. Sie war gefordert durch die Ideen des laissez faire und durch die unzweifelhafte wirthschaftliche Thatsache, daß im gangen

¹⁾ Die nachfolgenden Zeilen waren in der hauptsache geschrieben, ehe ich Ginficht genommen hatte von den Bemerkungen des herrn Ministerialrath Buchenberger, welche im letten Sefte S. 81 u. 83 über Ruhland abgedruckt find. 3ch stimme mit herrn Buchenberger in seinem Urtheil wie in seinen Endergebnissen vollständig überein. Gine besondere Beipredjung ber Schäffle-Ruhlandichen Ibee ichien mir aber nichtsbestoweniger angezeigt.

von 1820 bis 1872 die Grundwerthe immer noch mehr stiegen, als die Berschuldung; im hintergrunde schlummerte die Borstellung, jede zunehmende Grundverschuldung sei ein Zeichen technischer Fortschritte der Landwirthschaft und zahlreicher Meliorationen; hohe Kultur und hohe

Berschuldung feien nothwendig verbunden.

Alls der Bingiuß 1866 - 69 im Diten Deutschlands erheblich. durchschnittlich wenigstens um 1 Prozent ftieg und damit die Guterpreise etwas fielen, und als Robbertus der Welt (1868-69) in feinem Buche "Bur Erflärung und Abhülje der heutigen Rreditnoth des Grundbefiges" die Augen darüber öffnete, daß vier Fünftel aller Grundschulden rudftandige Raufgelder und eingetragene Erbportionen feien, ba begann leife und schüchtern ein Umschwung der Auffaffung. Als aber feit 1878.79 eine allgemeine landwirthschaftliche Krisis aus der industriellen heraus fich entwickelte und als fich mehr und mehr wenigstens für eingelne Theile Deutschlands eine bedenkliche Ueberschuldung herausstellte, ba erschraken die angitlichen Gemüther; aller Sypothekarkredit erschien jest bald manchem nur als ein rafch weiter freffendes llebel, als ein Ausdruck ungefunder Betriebsverhaltniffe und falicher, verschleierter Beräußerungen. Es bauerte nicht lange und die Parole erklang - erft porsichtig und verschleiert, dann aber auch schroff und uneingeschränkt: Fort mit allem Sypothetenkredit!

Mit all den nun auftauchenden Plänen ist es nothwendig gegeben, daß sie ein neues Agrarrecht überhaupt fordern. Wenn man dem Grundeigenthümer das Recht freier Verschuldung nimmt, ihn an verschiedene Schranken nach dieser Seite bindet, so entsteht, man mag es eingestehen oder nicht, ein ganz anderes Grundeigenthumsrecht als das bestehende. Darin liegt nicht nothwendig ein Vorwurf; gewissen Schranken ist das Grundeigenthumsrecht stets unterlegen, soll und muß es unterliegen; nur fragt es sich, wie weit man in einem gegebenen Moment vom Vestehenden sich entsernen könne, inwieweit beschränkende Resormen nicht auch den Segen und die günstigen Folgen in Frage stellen, welche doch unzweiselhaft die Besteiung des Grundeigenthums

pon 1811 bis jur Gegenwart in Deutschland hatte.

Robbertus hatte seine Gedanten über die Verwandlung der Hypothekenschulden in unkündbare Rentenschulden keineswegs zu einem sesten und bestimmten Programm ausgearbeitet. Und so konnte er versichern, daß durch das Rentenprinzip die Freiheit des Grundeigenthums in jeder Beziehung unangetastet bleibe. Aber er wollte doch die sog. Landskentenschuld, d. h. die sichere unter öffentlicher Autorität vermittelte Schuld, sür Preußen auf die Höhe der Grundsteuereinschätzung eingeschränkt wissen. Er wollte, daß in Verträgen über Grundeigenthum sein Kauspreiß genannt werde. Er wollte durch sein Rentenprinzip dem Reiz entgegenwirfen, daß bei steigenden Konjunkturen die Grundeigenthümer verkausen.

Ohne weiteres verlangte Vogelfang 18801) die Schließung der

¹⁾ Die Nothwendigseit einer neuen Grundentlaftung. Wien 1880. Ugl. Dieses Jahrb. 6 (1881), 248 und 279.

Spothefenbucher für den Theil des Grundbesikes, der noch in eigentlich bäuerlichen Sänden fei, und im Unschluß baran eine fapitaliftische Grundentlaftung durch Genoffenschaften der Intereffenten. Roch einen Schritt weiter ging Stolp 18811); er will gemeindeartige fog. Gehöferschaften bilden, die allen Grundbefig und alle Sprothetenschulden übernehmen, Gläubiger und Brundeigenthumer abfinden, die bauerlichen Stellen an die Mitglieder nach ber Reihenfolge des Loofes verpachten; die Bachter diefer neugebildeten unverschuldbaren, arrondirten Bauerngüter follen, fo lange fie ihre Braftationen leiften, unabsetbar fein und einer der Gobne foll ftets dem Bater folgen.

Bu gleicher Beit hatte Loreng bon Stein auf das amerifanische Beimftättenrecht und das indische Schuldrecht verwiesen 2). leber das erftere berichtete bald darauf Rudolph Meyer felbit, der Stein darauf aufmertfam gemacht hatte3). Und in vielfacher Beife ift bon da an Dieje Beschräntung des Berichuldungs= und Gretutionsrechts als ein Beilmittel für den fleinen Befit, als das 3deal einer demofratischen Gesellschaft gepriesen worden. Go neuerdings noch von Dr. Julius

Oiner in Wien 4).

Von 48 amerikanischen Staaten und Gebieten haben 42 ein folches Recht, das dem tleinen Mann ein gewisses Bermögen ober ein gewisses Mag von Grundeigenthum (80-160 acres) als unantaftbar gegen gewöhnliche Exefution fichern will. Freilich mit Buftimmung ber Frau und für eingetragene Meliorationen und Refttaufgelber, fowie für Steuerrudstände ift auch die Beimftätte fagbar. Aber da in Amerita faft nur der Personaltredit ausgebildet ift, jo genugen die Bestimmungen in der Sauptfache, den fleinen Farmer auf feinem Gigenthum gegen Die Bucherer zu fchuten. Analoge Beftimmungen finden wir in Rumanien und Serbien - alfo in Landern, die barin ben Bereinigten Staaten gleichen, daß fie eine robe, extenfive Rultur, einen noch bypothekarisch nicht verschuldeten Bauernstand haben, der vor den Wucherern bes beweglichen Kapitals geschützt werden soll.

Sätten wir ebenfalls noch einen unverschuldeten bäuerlichen Grundbefit, fo ift fein Zweifel, daß fur Ginführung eines ahnlichen Rechtes viel fprache; jo aber hat die Sache ihre große Schwierigkeit. Es mußte jedenfalls für alle bereits erheblich verschuldeten Bauernhofe eine Sypothekenentlaftung vorausgeben, wenn nicht eine furchtbare Rrifis und Rreditminderung entstehen follte. Aber wie foll diefe Entlaftung

bor sich gehen?

Außerdem tommt fofort die Frage, ob die geschütte Beimftatte nicht, wie in mehreren amerikanischen Staaten, für untheilbar erklärt werden und also einer der wichtigften Puntte unferes Agrarrechts geändert werden foll. Der gange 3med des ameritanischen Beimftätten-

¹⁾ Die Begründung und Erhaltung des Bauernftandes ober die neue recht= liche Regelung des landwirthichaftlichen Grundbefiges. 1881. Bgl. diefes Jahrb. 6, 248 und 280.

²⁾ Die drei Fragen des Grundbefiges. 1881.

³⁾ Heimstätten: und andere Wirthschaftsgesetze. Berlin 1883. 4) Die neue Gesellschaft und das heimstättenrecht. Wien 1886.

rechts ift nämlich umgangen, wenn die Heimftätte auf einen geringeren Umfang reduzirt wird, als zum nothdürftigen Leben einer Familie nöthig ist, wenn eine beliebige Theilung, eine theilweise Abtretung erlaubt ist, die dann doch wahrscheinlich an einen Gläubiger ersolgte.

Vollständig identifizirt sich mit den Ideen des heimstättenrechts Gamp 1), wenn er verlangt, daß der Staat die hypothekarische Ueberschuldung hindern, Hypotheken nur zulassen solle dis zu 2 3 des Kaufwerths oder dis zum Grundsteuerreinertrag, daß der Grundbesitz, der nur das zum Unterhalt einer Familie nothwendige Maß erreiche, gänzlich exekutionsfrei und unverpsändbar, von jedem größern Grundstück ein entsprechender Theil srei bleibe. Er will die Sache sormell dadurch reguliren, daß die Grundeigenthümer sür diesen Betrag eine gesetliche allen andern vorgehende Hypothek erhalten, die im Falle einer Zwangsveräußerung dem von seiner Stelle vertriebenen Eigenthümer ausschließelich zum Erwerbe eines neuen unverschuldeten Grundstücks dienen soll. Wie der Uebergang zu diesem neuen Kecht sich zu vollziehen hätte, verräth auch er uns nicht. Es ist klar, daß die Einschiedung einer solchen Eigenthümer-Hypothek vor allen andern vorhandenen diese entswerthen würde und zu massenhaften Kündigungen sühren müßte.

In demselben Jahre, wie Meher sein Buch über das Heimstättenrecht und Camp seine Arbeit über den landwirthschaftlichen Kredit, ließ A. Schäffle seine Schrift über die Inforporation des Hypothelarkredits

ericheinen.

Sie verlangt die Bilbung von 3mangeverbanden des mittleren und kleinen Grundbefiges, welche das Monopol der Spothekarkredit= Befriedigung erhalten, ihr Rapital durch Zentral-Pfandbriefe aufbringen und neben fich für den Personalfredit eingeschriebene Genoffenschaften haben. Doch nicht diese Frage der Organisation, in welcher er fich wefentlich berührt mit ber Schrift von Bleifen2), intereffirt uns bier gunächst, sondern die Geschäfte, welche die Berbande unter Ausschluß aller anderen Konkurrenten machen follen. Sie follen nie über 40-50 Prozent bes Gutswerths beleihen, niemals Ronfumtivfredit geben, einen Rredit für Raufschillingsrefte und Erbportionen nur gang beschränkt ober gar nicht gewähren; also find fie in der hauptsache nur thatig, wenn Rredit nöthig ift für Meliorationen, für außerordentliche Unfälle, für Berficherungs= und gemiffe Familienzwecke. Bei jedem Befigwechfel unter Lebenden und Tobten muß, von Meliorationsschulden abgefeben, reine Bahn gemacht werden; der neue Erwerber muß, abgesehen bon den letteren, alles baar bezahlen und hierdurch die Abstohung aller Schulden möglich machen. Daß die fakultative, wenn auch beschränfte Bulaffung der Gintragung von Raufschillingsreften und Erbvortionen Die fauffähige Nachfrage nach Gutern und die Erhaltung der Guter in ber Familie begunftigen wurde, vergift der Berfaffer nicht anzumerten.

2) Der Realtrebit und die politische Gemeinde. 1882. Bgl. meine Anzeige in diesem Jahrbuche 6 (1882), 1392—93.

¹⁾ Der landwirthschaftliche Kredit und seine Befriedigung. Berlin 1883. Hauptfächlich G. 141-150.

Aber im ganzen zieht er jeden raschen Besitzwecksel der Verschuldung vor; und gegen die Gesahr, gar keinen Käuser zu finden, will er theilende Erben dadurch bewahren, daß er den Korporationsverband verpflichtet, jedes ihm angetragene Grundstück einige Prozente unter seinem Werthe zu übernehmen. Der Verband hat es dann zu verpachten und mit der Zeit wieder zu verkausen; auf die Dauer darf er es nicht beshalten.

So lebhaften Widerspruch diese Gedanken bei unseren ersten agrarpolitischen Schriftsellern, bei Meigen, Miaskowski, Conrad, wie bei vielen anderen sanden 1), so wenig wird man leugnen können, daß die Schäfflesche Konzeption von einer gewissen kühnen Größe getragen ist, daß er Recht hat in seiner Bekämpsung der unproduktiven Verschuldungsursachen, mit seiner Bekonung eines ungesunden Hinauftreibens der Bodenpreise kleiner Grundskücke, daß er mit seinem Vorschlag bäuerslicher Pfandbriesinstitute sich in einer Linie bewegt mit vielen sachvers

ftändigen, feit lange fich geltend gemacht habenden Stimmen.

Aber die Frage des Monopols diefer Institute und die außer= ordentliche Ginschränfung bes von ihnen ju gemährenden Rredits gab naturgemäß die Beranlaffung jum Widerspruch. Was nütt es, wenn Schäffle versichert, er wolle die Spothekenbucher nicht schließen; fie waren doch für alle geschloffen, die bereits 40-50 Brozent des Werthes beliehen haben. Bas foll es beigen, wenn er versichert, er laffe bem Bauer die Wechselfreiheit, aber daneben jede Möglichkeit einer Wechsel= eretution aufhebt. Was foll die Berficherung, das bisherige gleiche Erbrecht und die Naturaltheilung mußten jedenfalls für Süddeutschland bestehen bleiben, wenn dafür fein Grundbesit ohne Baargahlung erworben werden fann, wenn jo von 100 Erbfällen 95 mit der Bertreibung der Familien von den väterlichen Sofen endigen murden, wenn durch diese Röthigung der Baargahlung der Werth der Grundstücke um ein Biertel oder bis auf die Salfte reduzirt murde, wenn die Rrifis dadurch noch viel mehr verschlimmert und aller Grundbesitz vom ftadtischen Geldkapital ausgekauft, unfere heutigen Bauern in 3merg= pachter verwandelt murden, die von ftadtischen Bantiers und Sonoratioren abhängig find.

Die Schäfflesche Schrift war der überkühne rasche Wurf eines idealistischen Theoretikers, dem in dieser Gestalt die Möglichkeit praktischer Verwirklichung sehlte. Aber es muß in einer gährenden Zeit einem Mann der Ideen, wie Schäffle es ist, erlaubt sein, einen solchen

Wurf zu magen.

Wenn nun aber nach Jahr und Tag berselbe Gedanke dem praktischen baperischen Landwirth als realisirdare praktische Resorm vorgelegt wird, wie jest von G. Ruhland in der oben angesührten Schrift, so ist das schon etwas anderes und verdient schärfer zurückgewiesen zu werden, wenn auch der Versasser ähnlich wie Schäffle ein begabter, ja

¹⁾ Bgl. Ruhland, Der Gedanke korporativer Bobenkreditorganisation und seine Kritiken, in der tub. Zeitschrift für die gesammte Staatswiffenschaft 42 (1886), 464—529.

geiftvoller Ropi ift, und durch feine Reigung zu theoretischer Konftruftion personlich eine Entschuldigung für überkuhne Gedanken-

gange hat.

Ruhland hat fich querft 1883 durch drei Auffake in dem 39. Nahrgang ber tubinger Beitschrift fur Staatswiffenschaft befannt gemacht. Der erfte berfelben führt den Titel "Genoffenschaftliche Organisation des landwirthschaftlichen Personaltredits" und bringt im Anschluß an ein heffen = darmftadtifches Borbild, an die Spar- und Rreditfaffe bes Landgerichtsbezirts Großumftadt, Gemeinde-Rredittaffen mit folidarischer Baft der Gemeindegenoffen als Organe des landwirthschaftlichen Bersonal= fredits in Borichlag. Der zweite "Gedanken und Borichlage über Die Regulirung der Grundschulden" fucht zu beweifen, daß die Freiheit Des Brundeigenthums überwiegend ichablich gewesen, daß alle Grundschulden zu beseitigen seien und zwar durch vorübergehenden llebergang bes berschuldeten Grundeigenthums gegen Baargahlung an die Gemeinde. Der dritte "Agrarpolitische Vorschläge auf Brund unserer geschichtlichen Rechtsbildung" geht fehr viel weiter; er tommt zu dem Ergebnig, der Grund= besit burje im Vertehr nur nach feinem mahren Werthe, nicht nach übertriebenen Angeboten girfuliren, er folle privaten Schuldforderungen gegenüber unereguirbar, nur gegen Baargahlung erwerbbar fein; ber Berjaffer ftellt , die rechtliche Bulaffigteit dinglicher Rechte" überhaupt in Abrede (S. 716); fur das Familien= und Erbrecht tommt er ju dem Schluffe, feinerlei familien= oder erbrechtliche Beftimmung durfe den Grundbefit der freien Bewegung des Bertehrs entziehen; fur Gubftituirung des Unerbenrechtes an Stelle des Pflichttheilrechtes fprachen weder Gründe der Rüklichkeit noch der Nothwendigkeit 1).

Ruhland steht mit biesen Abhandlungen Schäffles gleichzeitig ersichienener Schrift nicht nur ziemlich nahe, sondern er überdietet ihn noch in gewisser Beziehung, indem er eigentlich allen Grundkredit beseitigen will — ganz ähnlich wie Preser²), der eine vorhergehende Grundentlastung und später solgende gänzliche Unverschuldbarteit des bäuerlichen Grundbesitzes unter Abschließung desselben zu bäuerlichen

Familiengutern und Ginführung des Unerbenrechts fordert.

Nachdem Ruhland dann noch im Jahre 1885 in einer umfangreichen Abhandlung der tübinger Zeitschrift seine Gedanken über Preis und Werth der Grundstücke mit Rücksicht auf Taxaticn, Grundrente und Arbeitslohn außeinandergesett³), wurde ihm von der 26. Wanderver-

2) Karl Preser, Die Erhaltung bes Bauernftandes und bie Grundeigenthumsfrage. Brag 1884.

3) Jahra. 41, 253-387.

¹⁾ Bergleiche über diese drei Aussätze, die nachträglich auch als Buch zusammengedruckt erschienen, die ganz objektive und sympathische Auzeige von Herrn Th. Laves in diesem Jahrbuch 7, 724 und 8, 693 und 696. Der Sinn der unparlamentarischen Ausdrücke des Herrn Auhland über die erste dieser Anzeigen (tüb. Zeitschr. 39, 673), als ob er vom Jahrbuche nicht verstanden worden wäre, ist nir nicht recht klar geworden. Es sollte wohl nur eine Grobheit an meine Adresse gefagt werden, da Herr R. geglaubt hatte, ich hätte die Anzeige verfaßt.

sammlung bayerischer Landwirthe ber Auftrag, mit den Freiherrn von Cetto und von Thüngen ein Gutachten über die Resorm des landwirthsichaftlichen Kreditwesens auszuarbeiten. Seine Publikation ist die Uebersarbeitung seines Berichtes, wie er ihn nach Cinsichtnahme von Randsbemerkungen der genannten Herrn sowie Buchenbergers und Schäfflesssesstellt hat.

Die Schrift hat nicht blos burch diese Beranlassung und Mitarbeiterschaft eine besondere Bedeutung, sondern sie gehört auch, abgesehen davon, man mag nun ihre Ansichten und Tendenzen theilen oder nicht, zum Bedeutsamsten, was über diese Dinge dis jett in Deutschsland geschrieben wurde. Der Berfasser vertritt mit großem Talent, mit unzweiselhastem Scharssinn und schrosser Energie eine Ueberzeugung, mit der er sedenfalls nicht ganz allein steht. Er weiß derselben durch seine theoretisch-konstruktive Begabung eine Art wissenschaftlicher Unterlage zu geben. Er erörtert das Problem nicht blos an sich, sondern auf dem Hintergrund einer sreilich sehr einseitigen Erklärung der landwirthschaftlichen Kriss. Kurz, es ist jedenfalls eine ernste Schrift, an der man nicht vorbeigehen kann. Der Jnhalt ist kurz solgender.

Der Versaffer erörtert zunächst die Erscheinungssormen des agrarischen Nebels und meint, daß die fritische Lage des bäuerlichen Grundbesites territorial nicht mit jener Eleichmäßigkeit verbreitet sei, wie sie es wäre, salls blos äußere Ursachen ohne innern Zusammenhang mit unseren landwirthschaftlichen Zuständen schädigend über dieselben hinweggegangen wären. Die Krisis sei sehr verschieden verbreitet, und diese Verbreitung entspräche weder der Verschiedenheit von Boden und Klima, noch der der vorherrschenden Erbgewohnheiten. Man könne sür Süddeutschland nur sagen, daß die Verschuldung und die Zahl der Ganten im umzgekehrten Verdältniß zur Besitzgröße zunehme. Die eigentlichen Symptome der Krisis sieht er in den zu hohen Bodenpreisen, im Mangel an Vetriedskapital und den zu srühen Eheschließungen. Mit aller Entzschenheit müsse er behaupten, daß die früheren landwirthschaftslichen Krisen dieser gleich gewesen seinen.

Bei der Untersuchung der Ursachen des Uebels stellt er seiner höheren sozialwirthschafttlichen Betrachtungsweise die privatwirthschafttliche gegenüber und rechnet dazu die der Schutzöllner und Bimetallisten ebenso, wie die der Freihändler und dersenigen, welche durch weitere Krediterleichterung, Kreditverbilligung und neue Kreditorganisation helsen wollen. Er fragt, wie man auf den schiesen Gedanken kommen könne, durch einen Schutzoll oder durch Bermehrung des Geldes helsen zu wollen, wo es sich doch nur um lokale Uebel ganz begrenzter Art handle, um Kleinbauern, denen am wenigsten ein Steigen der Getreidepreise zugute komme. Die weitere Krediterleichterung, meint er, würde die Leute, um die es sich bei der Krisis handele, nur versühren, noch höhere Preise beim Ankauf zu bieten, sich noch mehr zu verschulden. Die Freihändler macht er darauf ausmertsam, daß sie sich selbst widers

sprechen, wenn sie auf der einen Seite verlangen, der Bauer solle sich durch Betriebssortschritte helsen, auf der anderen zugeben, daß der Bauernstand durch den Großbetrieb ja doch vernichtet werden würde.

Seine sozialwirthschaftliche Betrachtungsweise sucht nun nach dem ökonomischen Entwickelungsgeset des agrarischen Uebels. Er fragt, welchen Einsluß hat die unbedingt freie Bewegung des Grundeigenthums hand in Hand mit der Bevölkerungszunahme der Landwirthe? Die Antwort ist einsach: Die freie Vererbung, die freie Verschuldung, die freie Veräußerung löst den landwirthschaftlichen Wohlstand sicher mit der Zeit dadurch auf, daß mit wachsender Bevölkerung die große Zahl der Armen immer mehr den Grundbesitz zertheilt, mit Schulden kauft, übertriebene Bodenpreise bietet und sich so in eine Lage setzt, daß sie ohne Rückhalt, ohne Betriebsreserven die kleinste Ungunst der Konjunktur, wie sie im Wechsel der Jahre immer mal kommen muß, nicht aushalten kann.

Die Agrarfrage ist keine Produktionsfrage, sondern eine Frage nach der Vertheilung des landwirthschaftlichen Einkommens im Moment der Grundbesitsbewegung. Die Abhilse besteht darin, daß dem landwirthschaftlichen Unternehmer sein selbstverdientes Einkommen gesichert werde gegenüber jenen vertragsmäßigen Verpslichtungen, welche aus dem Grundsbesitverkehr erwachsen. Es ist die Sache der Staatsgewalt, auf dem Punkt des Vertragsabschlusses zwischen dem bisherigen Grundeigenthümer und dem landwirthschaftlichen Unternehmer nach dem Gesichtspunkt sozialer Gerechtigkeit regelnd einzugreisen. Der Landwirth darf nicht mit Zinsen für srühere Gigenthümer und Miterben überlastet sein. Der vollständig Mittellose soll nicht mehr Grundbesit erwerben; der Familiengründung der am stärksten sich vermehrenden Volkstlasse wirds eine gewisse Schranke auserlegt.

Von dieser historischen Betrachtung aus tommt er zu seiner eigentlichen Forderung. Er will einsach die Grundrente in seinem Sinne beseitigen; dann kommen die goldenen Tage der Landwirthschaft, dann
wird sie nicht mehr berührt durch die Schwankungen des Zinssußes und
der Konjunktur. Statt der heutigen Bildung der Bodenpreise auf
Grund der Ertragsberechnungen, der Kapitalisirung des Keinertrages
soll der wahre Grundwerth entscheiden, d. h. wenn wir ihn und seine
Formel E+K recht verstehen, der ursprüngliche Ertragswerth E, der
den Kodungskosten entspricht, und die Meliorationskosten K. Nur
wenn man den Grundbesitz so behandele, erscheine der Landwirthschaftliche Grundbesitz nicht mehr als Waare, und das sei das zu Erstrebende.

Bezüglich des Anerbenrechtes und der Agitation für Wiedereinstührung eines solchen giebt der Berjasser jeht zu, daß in dieser Bewegung die werthvollsten Joeen enthalten sind, welche heute in unserem öffentlichen Leben hinsichtlich der Agrarresorm einen großen Anhang gesunden haben. Aber diese Resorm geht ihm nicht weit genug, weil sie nur den Berkehr von Todes wegen, nicht den unter Lebenden umstasse. Er gießt die ganze Schale seines Jornes über Miassowski aus, weil dieser als Borzug dieser Resorm den Umstand betonte, daß sie die Freiheit des Grundeigenthums im übrigen nicht antaste. Auch daß

man im preußischen Staat noch weitere Erhebungen gesorbert habe, giebt ihm Anlaß zu ganz thörichten Angriffen, durch die er nur zeigt, daß er die nordbeutschen Dinge und die hier handelnden Personen gar nicht kennt.

Das Universalheilmittel, das der Versaffer zulett in Kürze empsiehlt, ist die Schäfflesche Inforporation des Grundkredits; d. h. die Grundseigenthümer sollen obligatorische Berussgenossenschaften bilden und diesen letteren soll allein das Recht zustehen, Hypothefenkredit zu gewähren. Die Grundkreditverschuldung soll unter die Vormundschaft der Berussgenossenschaft gestellt werden; dadurch sollen die übertriebenen Bodenspreise und die übertriebenen Bodenspreise und die übertriebene Zunahme der Verschuldung gehindert werden.

Der Gedante Schäffles, meint R., habe bis jest freilich wenig Buftimmung gefunden; aber das fei junachft das Schicfal aller großen Ibeen. Er ertlart alle diejenigen, die nicht guftimmen, für schwach= liche, unklare Menschen, die nicht "die hohe sittliche Braft besitzen, das gu bergeffen, mas fie miffen, um die Wahrheit, die mit ihren Irthumern im Widerspruch steht, in sich aufzunehmen". Bon allen Ginwürfen der Rrititer will er nur den einen gelten laffen, daß eine fchroffe und plogliche Durchführung der Reform leicht eine noch ftartere Rrife, ein gang außerordentliches Ginten der Grundftudspreife erzeugen fonnte. Aber er tröftet sich, das fei nur eine untergeordnete Frage des lleber= gangs. Eventuell muffe man ba, wo die Landwirthe nicht wohlhabend genug für die gange Magregel feien, vorläufig, d. h. bis zur genügenden Bereicherung berfelben mit Rapitalbefit, auf die Inforporation vergichten und fich gunächst mit einer fatultativ benutbaren Landestredit= taffe begnugen. Aber an ber Beschräntung bes gangen Immobiliarfredits mußte auch für diefen Fall festgehalten werden. Der freie Marktverkehr fei unfähig, den Werth der Grundstücke richtig zu beftimmen. Rur nach einer gewissenhaften Tagation durfe funitig Grundeigenthum bon einer Sand in die andere übergeben, nur Baargahlung burfe beim Grundbesitzerwerb zugelaffen werden. Berufsgenoffenschaftliche Behörden burch alle Inftanzen wurden berufen fein, auch auf die Bertheilung des Befiges richtig zu wirten, 3. B. im einzelnen Fall auf Unrufung eines Erben die Naturaltheilung ausschließen, auf geschloffene Bererbung ertennen fonnen.

Der Versasser schließt mit der Bemerkung, es gebe kein anderes Mittel der Gesundung unserer bäuerlichen Verhältnisse. Der bayerische Grundbesit sei jet nach den landesüblichen Preisen, wie v. Thüngen annehme, 4 Milliarden werth. Diese Preise seien mindestens 25 Prozent zu hoch, es handele sich also um eine Milliarde, um ein Kapital so groß wie jett die Hypothekenschuld, "um dessen Zinsen die bayerisischen Landwirthe durch eine wirthschaftlich unberechtigte Grundpreissbildung in ihrem Einkommen verkürzt werden und das ihnen durch

unsere Magnahme wieder zugewendet werden foll".

Wir kommen auf diese etwas unklare Stelle, wonach die bayerischen Landwirthe dadurch bereichert werden sollen, daß ihnen 1 4 ihres Bodenwerthes genommen wird, zurück.

Stellen wir uns mit der Rritif nun zunächst auf den Standpunkt

bes Versaffers, so ist ihm offenbar die Hauptsache: eine Herabdrückung der jezigen Bodenpreise um mindestens 25, wo möglich aber noch mehr Prozent; alle private Preisdildung soll aushören, öffentliche niedrig geshaltene, den Monopolwerth des Grundeigenthums nicht berücksichtigende Taxen sollen allein entscheiden; dann, meint er, ist der künstige Landwirth in guter Lage, er hat nicht zu theuer wie jezt bezahlt, er ist von keinen Hypothekenzinsen belastet, er genießt selbst die Früchte seiner Arbeit.

Aber doch nur, wenn er als Käufer selbst arbeitet und nicht verpachtet. Der Bersasser müßte also, wenn nicht sosort alles Grundeigenthum, wie in Irland, in Zwergpacht übergehen soll, auch alles Berpachten verbieten; er müßte sestsesen, daß Grundeigenthum nur tausen darf, wer es selbst bebauen will. Es wird ihm vielleicht auf diese Konsequenz nicht ankommen, denn dadurch mindert er wieder die Nachssage nach Grundeigenthum, kann er die Bodenpreise leichter herabbrücken. Und auf das, was wir heute Freiheit des Grundeigenthums

nennen, legt er gar feinen Werth.

Aber, fragen wir, ist überhaupt eine solche Werthherabsetung alles Grundeigenthums durch Taxen möglich? und beträgt diese Herabsetung nur so viel, als heute durch übermäßige Nachstrage Ueberzahlungen im Parzellarversehr vorkommen? Lettere sind gewiß schädlich und man muß ihnen mit allen erlaubten Mitteln entgegen wirken; es giebt deren nicht wenige; ein großer Theil dieser Ueberzahlungen im Parzellarversehr hängt mit den Versteigerungen, mit wucherischen Einflüssen, mit den Formen unseres Grundeigenthumsversehrs zusammen. Jedensalls aber erstrecken sich diese, auch in der badischen Enquete so sehr betonten Ueberzahlungen kleiner Parzellen nicht über ein paar Prozente des gesammten Grundeigenthums und machen auch auf der Fläche, auf die sie sich beziehen, entsernt nicht 25 Prozent des Werthes aus.

Will man also allen Grundwerth so reduziren, so begehrt man etwas ganz anderes, unendlich viel Weitergehendes als die Beseitigung dieser Ueberzahlungen. Und indem man das durch amtliche Taxen vollziehen will, die in Widerspruch stehen mit den Ueberlegungen, den ganzen psychischen Faktoren, auf denen bisher die Preisdildung beruhte, so glaubt man für die Werthung des Grundbesites ein anderes Denken und Rechnen als sür andere Dinge erzeugen zu können. Wird das gelingen? Ist das nicht identisch mit dem Preismaximum der sranzösischen Revolution? Wird man damit nicht blos Verwirrung, Betrug, Täuschung erzeugen? Werden nicht die Käuser heimlich dem Verkäuser das Plus über die Taxe bieten, das nach ihrer Ansicht des Grundstück mehr werth ist? Der Versasserhältnissen von Angebot und Nachstage auß schrossste ins Gesicht schlagen, durchsührbar sind.

Aber nun auch mal die Möglichkeit dieser Herabminderung des Bodenwerthes zugegeben und zugegeben, daß eine fünstige Generation neuer Erwerber sich bei geringeren Bodenpreisen besser stünde, — zunächst leben wir, und der Lebende hat Recht. Zunächst wären doch von den etwa 700000 Landwirthen Bayerns drei Viertel ruinirt, wenn

man ihnen 25 Prozent ihres Bodenwerthes nähme. Ober was soll der Trost, den uns Ruhland bietet: bei denen, die dazu im Moment nicht kapitalkräftig genug sind, sei vorläusig mit der Inforporation zu warten, dis sie genügend mit Kapitalbesit bereichert seien? Leider gesteht der Versasser nicht, wer diese Bereicherung vornehmen soll. Wenn ich einem armen Teusel eine Kur verschreibe, die er einmal als Millionär wird durchführen können, so wird er das als Hohn betrachten. Ruhland aber antwortet entrüstet: Mein Mittel ist unwiderleglich, ihr bösen Kritiker habt euch auf die llebergangsmaßregeln zu besinnen, die dahin führen, daß der Patient meine Kur aushalten kann.

Der Nebergang in großen politischen und sozialen Maßnahmen ist eben nichts Gleichgiltiges und Nebensächliches, sondern das Entscheidende. Ruhland weiß auch auf die diesbezüglichen Einwürfe stüherer Kritiker nur zu sagen, auch Schäffle habe sich den Uebergang nicht leicht gebacht. Er hat in keiner Weise den Einwurf entkräftet, daß, wenn plöglich aller Grundbesitz baar bezahlt werden soll, er sosort massenweise in die Hände von Wucherern, Geldverleihern und städtischen Kapitalisten käme. Er verdreht den Einwurf Meigens, daß der kleine Mann in der Regel durch Kauf auf Kredit sich emporarbeite, wenn er ihn wiedergiebt mit der Frage, ob denn irgendwo heute der Kleinbauer sich zum Großgrundbesitzer aufarbeite. Vom Besitze eines verschuldeten halben Morgens zum Eigenthum von 20—30 Morgen haben sich viele tausende der heutigen Bauern aufgearbeitet. Und das könnten sie bei einem Hypothekenrecht im Kuhlandschen Sinne wenigstens viel weniger leicht.

Mit all diesen Einwendungen soll nun nicht bestritten werden, daß der Bersasser sowohl in der Analyse der heutigen landwirthschaftelichen Kriss als in der Tendenz seiner Resorm viel Richtiges und Berechtigtes vorbringt. Aber er bleibt in der ersteren Beziehung doch sehr einseitig, nimmt einen Theil sur das Ganze und übertreibt dann in seinen Kesormvorschlägen, bezw. seht mit den Aenderungsabsichten an

falfcher Stelle ein.

Seine Diagnose des Uebels ift gewiß nicht falsch. Indem er wie seiner Zeit Friedrich List, wie später Helserich die proletarische Bevölkerungsbewegung der süddeutschen Zwergwirthschaft, die übermäßig hohen Bodenpreise in vielen Gegenden und alles, was hiermit zusammenhängt, schildert, hat er sur gewisse Theile Deutschlands ganz Recht, daß in diesen alten und seit lange hergebrachten Mißständen die Burzel des lebels rube.

Aber sie sind heute nicht die einzige Ursache der Krisis; das Gebiet dieser Kleingüterwirthschaft macht selbst in Süddeutschland doch nur einen sehr mäßigen Theil des Gesammtareals aus. Selbst in Bayern erreichen die Wirthschaften unter 10 Hetaren nur in der Psalz und Unterfranken über 50 Prozent der Fläche, im eigentlichen Bayern bleiben sie dei 24—27 Prozent. Es ist nicht wahr, daß nur in diesen zwergwirthschaftlichen Bezirken eine Krisis, eine starke Versichuldung vorhanden sei; nach den preußischen Erhebungen ist der große Besitz viel verschuldeter als der kleine; er ist vielsach mehr in Noth.

Und auch der kleine Besit ift keineswegs überall so sehr verschuldet, und keineswegs überall aus den von Ruhland angegebenen Urfachen.

Bielmehr kommt zu ihnen zweierlei hinzu. Einmal macht dem deutschen, besonders dem kleinen Landwirth, der etwas altväterisch geschäftsunersahren und schwerfällig ist, der Uebergang in die Zeit der Kreditwirthschaft zu thun. Im Lause des letzten Menschenalters haben sich überall Geldverleiher, Biehhändler, Gütermakler, Winkelbankiers zc. zwischen den Bauer und den übrigen Berkehr geschoben. Das ist nicht nothwendig ein lebel; dis auf einen gewissen Grad liegt darin eine nothwendige Arbeitstheilung, die, in rechter Weise durchgesührt, auch dem Bauern nützt. Aber dis jetzt überwogen die unlauteren Elemente, die die Unkenntniß und das Bertrauen des Bauern, seine Reigung zur Berheimlichung seiner Kreditgeschäfte benützen und ihn so in großartiger Weise bewuchern. Darin liegt ein großer Theil der Mißstände, die zu

befämpfen find.

Dann ift der Rudgang der Produttenpreise seit 1879 nicht, wie Ruhland behauptet, eine schwantende Konjunttur, wie fie in jedem Menschenalter vorkommt, wie die Landwirthschaft sie ohne weiteres aushalten muß, fondern es ift eine Beranderung im Standort ber Productionszweige, eine Ausdehnung des Weltgetreidemarktes, wie fie höchstens einmal in der alten Geschichte ein Analogon aufzuweisen hat - in jener Epoche, in welcher die afritanisch-figilische Konturreng den italienischen Bauernstand vernichtete. Daß dies Ruhland leugnet, daß er die Bedeutung biefer großen Beranderung unterschätzt und fo auch Die relative Berechtigung eines zeitweisen agrarischen Schutzolles ber= fennt, hangt mit feiner geringen hiftorischen Renntniß zusammen. fonnte er mit etwas weiterer Orientirung auf Diefem Gebiet behaupten, ber agrarische Schutzoll sei etwas gang Reues, bigher Unerhörtes. Rur ein Blick auf die preußische Geschichte des 18. Jahrhunderts, ja nur auf die preußischen Schutzölle 1820-30 hatte ihn eines besseren belehren fonnen. Auch die fable convenue, daß Friedrich Lift nie agrarifchen Schutzöllen zugeftimmt hatte, die ich fchon bor Jahren unter hinweis auf seine kleinen Schriften (Bef. Werke 2, 385) widerlegte (Sahrb. 7, 1078), wiederholt er,

Ift so die Diagnose nach allen Seiten hin unvollständig, so ist natürlich auch die Therapie nicht richtig. Aber auch die Diagnose zugegeben, so bleiben Einwürse in Menge. Warum, wird man fragen, wenn lebervölkerung und frühe Heirathen die primären Ursachen sind, soll nicht lieber an diesem Punkt eingegriffen werden, warum soll, wenn es sich nur um eine Kriss einer Anzahl Dörfer mit Kleingütern handelt, das Agrarrecht sosort für den ganzen Bauernstand geändert werden; warum denkt der Versasser nicht an mildere Mittel, wie sie z. B. im sächsischen Gesehe vom 30. Nov. 1843 liegen, das bei ähnslich starker Bevölkerungszunahme in Sachsen einen relativ so gesunden Bauernstand bei mäßiger Verschuldung erhalten hat. Auch um einer salschen Preisbildung des Vodens, einer Ueberzahlung der Parzellen entzgegenzuwirken, gäbe es immer noch einige näher liegende Mittel, als das Verbot jeder Eintragung von Restlausschlingen und das Gebot

absoluter Baarzahlung. Schon die energische Berbreitung bäuerlicher Bfandbriefinstitute mit richtigen Tagen gabe, wie Buchenberger im vorigen Befte Diefes Jahrganges ausführte, einen gewiffen Schut gegen

falfche Grundpreisbildung.

Der Berfaffer ift, wenn wir recht unterrichtet find, ursprünglich Praktifer und es geht ihm, wie so oft dem Praktifer, wenn er anfängt ju schriftstellern, er wird theoretischer Dottrinar; er hat viel mehr Leidenschaft als fühle flare Ueberlegung, es fehlt ihm die ftrenge Schulung exafter Gedankengucht. Und fo tommt er gu bem Gehler des Fanatifers: nur eine ein gige Urfache, die alles erklären foll, scheint ibm der Höhe und Tiese des Problems zu entsprechen, und nur ein Mittel, ein Radikalmittel, das alles verändert, unser ganzes Agrar= recht auf den Ropf ftellt, foll fofort angewandt werden.

Derartige Schriften richten nun aber in den Rreisen der Brattifer viel Unheil an. Sie werden gern gelesen, weil fie einfach und schroff find, weil fie den Bedrangten ohne weiteres goldene Berge verfprechen. Sie erweden damit fehr viel faliche Soffnungen. Und Diefe Wirtung wird dadurch nicht aufgehoben, wenn die Berfaffer folcher Bucher bei ber erften öffentlichen Distuffion felbft einfehen, daß fie gu meit gegangen, Thesen vorschlagen, die sich ganz bedentlich der Ansicht jener mittleren und schwächlichen Leute nähern, denen Ruhland eben die sitt= liche Rraft bestritten hat, die Wahrheit in sich aufgunehmen.

Auf der Versammlung der bagerischen Landwirthe, für welche Ruhland das Buch geschrieben, ftellte er mit den Berren von Cetto und von Thungen Thefen auf 1), in welchen all feinen extremen Borschlägen die Spite abgebrochen, das Anerbenrecht aufs dringenoste empsohlen und öffentlich=rechtliche Kreditanstalten gefordert sind.

Und noch bezeichnender ift es, wie der eben hier tagende schroff agrarische Berein ber Steuer- und Wirthschaftsreformer unfere Frage behandelt (1. Marg 1887). Der offenbar ausschließlich unter dem Gindruck der Schriften von Schäffle und Ruhland stehende Reserent, Land= richter Bunger = Schneidemuhl, behandelte "Die dringliche Rothwendig= feit gesetlicher Magnahmen behufs Ginschräntung der hppothetarischen Berichulbung des landlichen Grundbefiges". Es fei bringend nothwendig, die arbeitende Rlaffe an den produttiven Grund und Boden gu feffeln, was allein durch eine "Grundschulden = Entlaftung" zu erreichen fei. Daber mußten gefetliche Magnahmen getroffen werden. Seine Borichlage gipfelten in folgendem Untrag:

"I. Gefetliche Magnahmen jur Ginfchränkung der Berichuldung unferes landlichen Grundbesites find nicht nur im eigenften Interesse ber Grundbefiger, sondern auch im Intereffe der gesammten, produttiv

thatigen, gewerbfleißigen Berufstreife bringend geboten.

II. Bur Berbeiführung einer wirtsamen und dauerhaften Ent= laftung unferes ländlichen Grundbefiges von feiner leberschuldung empfehlen fich folgende, auf dem Wege der Gefetgebung ohne wefent=

¹⁾ Bgl. Beft 1 diefes Jahrgangs G. 91 Unm.

liche Kränkung wohlerworbener Rechte der Grundgläubiger durchführbar

ericheinende Magregeln.

A. in materieller Hinschelt: 1. Konversion der gesammten Hypothefenlast unseres ländlichen Grundbesites in unkündbare, durch Amortisation tilgbare Kentenschuld; 2. allmähliche, durch Amortisation zu bewerkstelligende Zurücksührung der Berschuldungsgrenze des verschuldeten ländlichen Besites auf die Hälfte des Ertragswerthes als Maximalgrenze der Berschuldung; 3. Berschließung des ländlichen Grundbesites gegen jede anderweite Berschuldung als eine bis zu 50 Prozent des Ertragswerthes reichende Kentenverschuldung; sowie Verschließung dessselben gegen jede Zwangsvollstreckung wegen solcher Personalschulden der Besiter, deren Entstehung in die Zeit nach Intrastreten des diese Maßregel anordnenden Gesetzes sällt; 4. Herstellung einer dem Wesen des Grundbesikes entsprechenden Erbsolgeordnung (Anerbenrecht).

B. in sormeller Beziehung zwecks Durchsührung der Maßregeln zu A 1 bis 4: 5. die forporative Organisation des Erundkredits, d. h. der obligatorische Zusammenschluß des gleichartigen ländlichen Grundbestiges zu forporativen Kreditverbänden (Kreiß- beziehentlich Bezirksverbänden, Provinzialverbänden, Landesverbänden), vermöge dessen einzige Eläubigerin des Grundbesitzes und einzige zwangsvollstreckende Behörde über denselben die Korporation wird, welche die rückständigen Kenten im Wege der Zwangsverwaltung beitreibt oder eventuell das mit Kenten rückständige Grundskild gegen eine mäßige Taxe zu übernehmen be-

rechtiat ift."

Berr Landrichter Bunger fieht also ein, daß den Ruhlandschen Planen die Grundentlaftung vorangehen mußte, daß die Rechte der Bläubiger dadurch berührt wurden; er will nur feine "wefentliche Rrantung" diefer Rechte. Er magt aber die letten Forderungen, das Berbot der Eintragung aller Restfaufgelder und Erbbortionen, das Gebot unbedingter Baarzahlung alles Grundbesitzerwerbes auch nicht auszusprechen, offenbar weil ihm das zu weit geht, bezw. er voraussah, daß hierfür selbst die agrarischen Seifsvorne nicht zu haben wären. In der Debatte traten wohl die Berren von Thungen und Mirbach im allgemeinen für diese Resolutionen ein, aber doch nicht ohne Zweifel und Ginfdranfungen; Berr von Thungen verlegte ben Schwerpuntt der Reform gleich auf ein anderes Gebiet: der Staat foll 1 Milliarde Papiergeld machen und ben 3mangefreditgenoffenschaften zu 2 Prozent geben. Und Berr von Mirbach befeitigte gulett die gangen Bunger= schen Resolutionen durch den bon ihm empfohlenen und bon bem Berein angenommenen Antrag:

"Die Generalversammlung stellt sich vollständig auf den Boden der Büngerschen Resolution, hält es aber für angezeigt, dieselbe zur sormellen Revision dem Ausschuffe zu überweisen, der diese unter Zuziehung des Reserventen vornehmen soll, eventuell sich mit demselben be-

treffs etwaiger Abanderungen in Berbindung ju fegen hat."

Wenn die Propaganda für Ruhlands Ibeen in dieser Bersammtung es nicht weiter als zu einem derartigen succès d'estime bringen tonnte, wo sollen sie dann akzeptirt werden?

Ein wichtiges Zeichen der Zeit aber bleiben die ganzen hier ge= ichilberten Tendengen und Bestrebungen. Gie entbehren des berechtigten Rerns nicht. Es fragt fich nur, wie weit fie heute praftisch auszu= führen find. Es will mir vor allem scheinen, daß die gefunde Ent-wickelung des ländlichen Bersonalfredits durch lokale Darlehnskaffen, Die Befämpfung des landlichen Buchererthums durch Rongeffionspflicht diefer Leute nach dem Borgang der Pfandverleiher, die Umgestaltung unserer Sparkaffen zu ländlichen Kreditkaffen, die Ausbildung bon bäuerlichen Bjandbriefinftituten und anderes diefer Art der Beranderung des Spothekenrechts, wenn überhaupt eine folche eintreten foll, vorangeben muß. Es will mir ferner scheinen, daß die Ausdehnung des Anerbenrechtes oder überhaupt Korrefturen des Erbrechtes und die Sorge für die überschiegende landliche Bevolferung, ihre induftrielle Beichaftigung, ihren Abzug nach beutschen Rolonien richtigere Mittel gegen übermäßige Spothekenverschuldung find, als Staatstaren, die ben Grundwerth in einem Mage reduziren wollen, der den einfachen pfnchologischen Bedingungen der Preisbildung widerspricht. Gine gemiffe Bevormundung des fleinen Grundeigenthumers in feinen Gefchaften, Die er sich heute ja doch vom Wucherer gefallen läßt, will ich nicht verwerfen; aber ich febe fie lieber in den Sanden einer landlichen Darlehnstaffe oder einer Gemeindefredittaffe als in denen einer Spothetenbehörde, welche den einzelnen mit dem schablonenhaften Berbot jeder Eintragung von Kaufgeldern, dem harten Gebot der Baarzahlung des Grundbesites häufiger erwürgen als fördern wird. Ich würde noch viel eher jede weitere Raturaltheilung eines bäuerlichen Sofes von einer Agrarbehörde abhängig machen, als diefe Annullirung des Grundfredits afzeptiren. 3ch fürchte, Diefelbe murbe, nach Ruhlands Borschlag durchgeführt, in Millionen der beften und zugleich der armften deutschen Staatsburger den wichtigften Motor gu Fleiß, Unstrengung und Sparfamteit, ben Trieb, einen fleinen eigenen Befit ju erwerben lahm legen.

In gewissem Sinne sind die Ruhlandschen Vorschläge einsach das Verlangen in einem Flügel der heutigen Volkswirthschaft zum Mittelalter, zur Kreditlosigkeit zurückzufehren. Das kann nicht das Richtige sein. Wir dürsen nicht ohne weiteres den Kredit sür unsere kleinen Bauern vernichten, sondern wir mussen sie erziehen zur rechten Kreditbenuhung. Das geschähe nicht, wenn wir ihnen Wechsel und Hypothef plöhlich verbieten. Nicht rückwärts, sondern vorwärts liegt das Ziel.



Ueber eine andere Gestaltung des Studiums der Wirthschaftswissenschaften.

23on

Dr. W. Hasbach, Profesior in Greifswald

Mus dem Bufammenftog der Staatswiffenschaften, der Rameraliftit und der political economy ift unter den Sanden deutscher National= ötonomen, vorzugsweise Raus, ein Aggregat von Wiffenschaften ent= standen, welches bis auf den heutigen Tag nur geringe Beränderungen erlitten hat. Noch immer umfaßt die politische Dekonomie die theoretische Nationalotonomie, die Volkswirthschaftspolitik und die Finangwiffenschaft. Die Geschichte der Volkswirthschaft scheint noch zu wenig angebaut, um ebenbürtig an die Seite der alteren Disgiplinen gu treten; an ihrem Rechte dazu zweiseln nur noch wenige. Die Entwickelung und Theorie der Statistif wie die Bevölkerungs= und Moralftatistif werden von einigen Lehrern der Boltswirthschaftslehre vorgetragen. Rach der Meinung der Laien gehört ihre Pflege zu den Pflichten des National= ötonomen, ja es giebt manche, welche Nationalofonomie und Statistit fo ziemlich für identisch halten. In neuerer Zeit tritt die Gesellschafts= wissenschaft hinzu, begehrt Berücksichtigung und trennt die feindlichen Brüber bon neuem.

Schon diese Zusammenstellung zeigt, wie seltsam zusammengewürselt unsere Wissenszweige sind; der Eindruck wird durch einen Blick in den Inhalt derselben verstärkt. Es giebt Materien unzweiselhaft theoretischen Charakters, über deren Heimathberechtigung nichtsdestoweniger die Gelehrten streiten; man erörtert, ob sie in die theoretische oder in die praktische Nationalökonomie gehören. Die Bezeichnungen allgemeine oder theoretische Nationalökonomie, spezielle Nationalökonomie oder Bolkswirthschaftspolitik deuten auf ein Schwanken über den Umfang, das Wesen und die Aufgabe der bezeichneten Wissenschaften hin. Einige Lehren werden deshalb entweder in beiden dargestellt oder auch übergangen. Dazu kommt, daß die "Volkswirthschaftspolitik" einen unanzenehm schillernden Charakter trägt. Derzenige Theil der Kameralistik, welcher Ansang dieses Jahrhunderts abgetrennt und in die vornehme politische Oekonomie nicht ausgenommen wurde, sucht in der "Volks-

mirthichaitspolitif" eine Unterfunft ju finden, die nach Lage ber Dinge nur armlich ausfallen fann. Die ichonen, lichtvollen Abhandlungen von p. d. Golk und Leris über Landwirthichaft und Bandel in Schönbergs Sandbuch der politischen Detonomie duriten diese Anficht bestätigen. Es ift eben unmöglich, Politit ohne Renntnig der realen Berhaltniffe zu treiben, und da eine abgeschloffene, zusammenhängende Darftellung Des Technischen nicht mehr auf dem Jehrplane steht, fo muß fie dort gegeben werden, wo sie sich nicht befinden follte. Was aber viel wichtiger ift, Recht und Politit find in der "Boltswirthschaftspolitit" nicht geschieden. Die lex lata und die lex ferenda bewegen sich friedlich neben einander, der rechtlich geordnete Zustand und der rechtlich ju ordnende Buftand finden gleichmäßig liebevolle Erörterung, der "Bolitifer" trägt fein Bedenken, dem Juriften ins Bermaltungerecht gu pfuschen. Er bedt fich damit, daß die "Bolfswirthschaftspolitit" ja auch die "praktische" Nationalökonomie sei und ebenfalls "spezielle" Nationalokonomie genannt werde, wobei er noch hinzufügen könnte, daß man fie auch als die "technische" Nationalofonomie bezeichnen durite. Endlich erinnert fich der Rationalotonom, daß er doch nur einen Theil eines größeren Gangen, der Politif nämlich, vorträgt, und daß fich feine Biffenschaft, um einen trivialen Ausdruck zu gebrauchen, wie ein Schwang ohne Ropf ausnimmt. Um biefem Schwang einen Ropf anzuflicken, muß der forgfame Nationalöfonom fich ausreichend mit politifchen Bringipien verseben, welche Gingangs ber Vorlefung mit Burde vorgetragen werden. Dem so mit technischem, juriftischem und politischem Beiwert ausgerüfteten und beschwerten Dozenten gelingt is bann nicht felten, seine Buhörer darüber hinwegzutäuschen, daß er fie in das Berftandniß der eigentlich politischen Fragen, derjenigen, welche auf eine Lösung warten, nicht eingeführt hat.

Aehnliche Bemerkungen ließen sich über die Finanzwissenschaft machen. Die Diskussion darüber, ob sie auf der Nationalökonomie oder auf der Verwaltungslehre aufzubauen sei, ist ein Symptom dasür, wie wenig gesestigt jene Wissenschaft ist. Sier wie in der "Volkswirthsichaftspolitit" werden Necht und Politik neben einander vorgetragen, hier wie dort ein Jusah von Geschichte und Statistik, hier wie dort ein Einschlag von politischen Prinzipien, welche in alle Tiesen der Rechts-

philosophie führen.

Wahrlich! der deutsche Nationalökonom ist ein Hans Damps in allen Gassen. Ueber die theoretische Nationalökonomie ist es am besten zu schweigen. Wie sie sein könnte, erkennt man erst, wenn man in das Studium der großen Theoretiker eindringt und die Verwässerungen in glatrester Systematik zu vergessen sucht: Verwässerungen mit gelehrtem Kleinkram, mechanische Aneinanderreihungen von dürren Paragraphen und Primaneraussähen, abschreckend durch die "Wortheide" von Definitionen und scholastischen Spissindigkeiten, welche in unsere lebensvolle Wissenschaft durch Theoretiker eingeschwärzt worden sind, welche Jurisprudenz und Nationalökonomie mit einander verwechselten.

Aus dem lebhaften, dauernden Gefühl des Mangels an Einheit unferer Wiffensmosait find folgende Erörterungen über eine andere Ge= staltung des Studiums der Wirthschaftswiffenschaften hervorgegangen, welche auf den geringst möglichen Umfang beschräntt worden find.

Die Beschäftigung mit der Nationalökonomie muß hohl bleiben ohne die Kenntniß des Wichtigsten aus der Technik des Wirthschaftslebens. Deshalb hat das Studium der Wirthschaftswissenschaft nit der Technik zu beginnen: mit der Lehre vom Bergbau, von der Fischerei, von der Forstwissenschaft, der Landwirthschaft, den Gewerben und dem Handel. Der Stoff wäre über zwei Vorlesungen in vielleicht sechs Stunden wöchentlich zu vertheilen, der Unterricht müßte durch Abbildungen, Modelle und Anschauung der Arbeitsprozesse verdeutlicht werden. Für den Ansang des Studiums eigneten sich daher am besten solche Universitäten, in deren Nähe ein reges und vielseitiges wirthschaftliches Leben beobachtet werden könnte, z. B. Bonn.

Bei den Gewerben würde man sich, abgesehen von den landwirthsichaftlichen Gewerben, die bei der Landwirthschaft am besten besprochen würden, wahrscheinlich auf die Metalls und Tertilindustrie zu beschränken, das übrige dem erweckten Sinn für das Technische zu überlassen haben. Der Nuhen einer voraufgegangenen gründlichen Schulbildung in den beschreibenden und exakten Naturwissenschaften springt in die Augen. Wenn insbesondere die Lehrer der Chemie an den Realgymnassen die Technologie mehr in Betracht zögen, so würde der Unterricht fruchtbarer

und für die Schüler auch anregender werden.

Mit Anschauungen und einem Berftandnig des wirthschaftlichen Lebens erfüllt, hatte der Student nun an bas Studium ber Birthschaftsgeschichte heranzutreten. Wenigstens eine große Borlefung über den Gang der allgemeinen Wirthschaftsgeschichte mußte gehalten werden. Wie vieles auf diesem Gebiete noch der Auftlärung harren mag, fo ift doch nicht zu verkennen, daß ein für den Unfänger genügendes Berftandniß der Entwickelung der menschlichen Wirthschaft aus den Bruchftuden mannigfaltiger Forschungen schon heute gewonnen werden fann. Db es beffer ift, die heimische Wirthschaft im Rahmen der allgemeinen Wirthschaftsgeschichte zu behandeln, oder die allgemeine Wirthschafts= geschichte am Leitsaden der breiter ausgeführten heimischen Entwickelung Bu fliggiren: Diefe Frage beschäftigt uns naturlich nicht. Dagegen halten wir es für nöthig, zwei Forderungen an den Dozenten zu stellen: er muß die Finangeschichte im Busammenhang mit der Wirthschafts= geschichte darstellen und die Entwickelung der politischen Detonomie, fern von literarhistorischer Fulle, aus dem Werden des wirthschaftlichen Lebens ertennen laffen. In Zufunft wird wohl die Wirthschafts= geschichte einen größeren Raum an ben deutschen Universitäten behaupten; es werden verschiedene Borlefungen hiftorischen Inhaltes gelefen werden; vielleicht mag die Bolfswirthichaft jedes großen Rulturvolfes ein Begen= ftand akademischer Lehrthätigkeit werden. Diefer Bunkt tritt jedoch vor= läufig in der Erörterung gurud: es handelt fich an erfter Stelle barum, bag die Wirthschaftsgeschichte einen anerkannten Plat im Studiengange des jungen Nationalöfonomen erlange. Ift die Technif wieder in ihre Rechte eingesett, ein hiftorischer Ueberblid über die Boltswirthichait und ihre Lehre gewonnen, bann find alle Borbedingungen fur bas theoretifche

Berständniß derselben vorhanden, denn die Theorie der Volkswirthschaft ist nach der Ansicht des Versassers eine Analyse der Volkswirthschaft der Kulturvölker unserer Zeit. Jene Vorbedingungen sind deshalb erreicht, weil der Student über eine Summe von Anschauungen, Vorstellungen und Kenntnissen versügt, deren Ordnung und Gliederung einem jest erwachten Bedürfnisse entspricht. Und es ist die Kunst des Lehrers, ein geistiges Bedürsniß zu wecken, wenn es sich noch nicht eingestellt haben sollte. Ohne dasselbe ist jeder Unterricht für den Lernenden schal und widerwärtig.

In die theoretische Nationalöfonomie find alle nationalöfonomischen Ertenntnisse theoretischen Charafters aufzunehmen, welche sich über die "Boltswirthichaftspolitit" und Finanzwiffenschaft zerftreut vorfinden. Sie muß stoffreicher, umfaffender werden und ein volles, ganges, tiefes Berständniß der heutigen Volkswirthschaft möglich machen. Bum Beifpiel find bei der Lehre vom Austausch der Guter, welche die volkswirth= schaftlichen Erscheinungen erfter Ordnung umfaßt, nicht blos Tauschwerth, Preis und Geld abzuhandeln, sondern es muß auch das Rommunitations= und Transportmefen, Martt und Borfe, Mag- und Gewichtswefen, Geld und Munge, die Bildung des Geldkapitals und das Bankwesen, die volkswirthschaftliche Funttion des Handels und der Ginflug der Rechts= ordnung einer so genauen theoretischen Betrachtung unterzogen werden, daß fein Edchen des wirthschaftlichen Lebens unaufgehellt bleibt. Dann wird auch die Distussion über die Methode unserer Wissenschaft leifer werden: es wird fich zeigen, daß das Gebiet, auf welchem die beduktive Methode angewandt werden fann, außerordentlich beschränkt ift. Selbst das für die lettere in Unspruch genommene Preisgeset ift bei der erften Formulirung ein aus der Erfahrung gewonnenes Gefet; es ift in feiner abstraften Geftalt auch von vielen nationalöfonomen wieder aufgegeben worden. Hiermit ware die eigentlich nationalökonomische Bildung abgeschloffen. Die nächste Wiffenschaft, welche auf dem Lehrplan erschiene, mare bas Bermaltungerecht. In demfelben murde der Student erfahren, wie der Staat auch das wirthschaftliche Leben geregelt hat, das wirth= schaftliche Recht wurde ihm nicht mehr als ein einzelnes, als ein Ausschnitt, jondern als integrirender Theil eines großen Rechtsgebietes ent= gegentreten.

Wenn dieser Studiengang durchgeführt würde, dann müßte die "Boltswirthschaftspolitit" zeriallen. Das ökonomisch-technische Element lieserte die Ansavorlesung, den volkswirthschaftlichen und rechtlichen Bestandtheil die theoretische Nationalökonomie und das Verwaltungs-recht. Einen Gegenstand der Beschäftigung des Nationalökonomen gäben nur noch die schwebenden Fragen der Wirthschafts- und Sozialpolitik ab. Mit diesen könnte er sich nun auch gründlicher beschäftigen. Er dürste sie aber nicht als Politiker, sondern als Nationalökonom beshandeln: das heißt, er hätte das Material zusammenzutragen, aus Grund deisen eine Entscheidung gesällt werden könnte. Doch müßte er sich derselben enthalten, schon allein deshalb, weil volkswirthschaftliche Fragen nicht allein mit volkswirthschaftlichen Gründen gelöst werden können. Zudem ist nach unserem Dasürhalten die Politik nicht das

167

Fach eines Dozenten der nationalotonomie, fondern eines Lehrers ber Politit, welcher, ähnlich wie der Lehrer des Berwaltungsrechtes, Die gange Bolitit im Bufammenhange vortruge. Sie hatte ben Schluß bes staatswiffenschaftlichen Unterrichts zu bilben, nachdem der National= ötonom inzwischen mit dem Staatsrechte, Bolferrechte und Rirchenrechte vertraut geworden mare. Go borgebildeten Borern bote eine Borlefung über Politit eine wohlthätige Ergangung ihrer Renntniffe, mahrend fie jest nicht felten mugiges Reden und eine große Gelbstgewigheit im Befolge hat.

Doch fehren wir noch einmal zu den schwebenden Fragen der Wirthichafts= und Sozialpolitik zuruck. Jeder Lehrer der National= ökonomie wird zugeben, daß die Doppelwährung, die amerikanische, afiatische und auftralische kandwirthschaftliche Konkurrenz, die Beseitigung der Befahren, welche dem Rleingrundbefige droben, die Bochfeefischerei. Die Ranalichifffahrt, die Arbeiterschutgesetzgebung u. f. w. Stoff genug für eine Privatvorlefung von gewöhnlicher Länge bieten. Der junge Nationalotonom wurde auf diese Weise an eine grundliche, vielfeitige Erörterung derartiger Fragen gewöhnt. Sobald fie gefetlich geregelt waren, fielen fie dem Lehrer des Berwaltungsrechtes zu. Immer neue Objette wurde das wirthichaftliche Leben bieten, viele der besprochenen burch die Thätigkeit der Regierung und des Barlamentes nach und nach

dem Berwaltungsrechte zuwachsen.

Much die Finanzwiffenschaft könnte nun vom Lehrplane verschwinden, boch mögen Brunde ber Zwedmäßigfeit für ihre Erhaltung fprechen. Der politische Theil ber Finangwiffenschaft wurde in der Politit und der Rechtsphilosophie, das geltende Recht im Staats- und Berwaltungsrechte abgehandelt, der nationalökonomische Bestandtheil ware in die theoretische Nationalökonomie verwiesen. Denn die Lehre von der Gemeinwirthschaft wird dort vorgetragen, die Grundlage für eine Lofung der Frage, in welchen Fällen die Gemeinwirthschaft paffend die Brivatwirthschaft erfett, ebendafelbst gegeben, die nationalofonomische Betrachtung der diretten Steuern schließt sich ungesucht an die Lehre bom Ertrage und Gintommen an, die Uebermalzung murde beim Breife der Büter erörtert, die volkswirthschaftliche Bedeutung der Unleihen inner= halb der Lehre von der Bertheilung der Guter ihren Plat finden. Die schwebenden finanzpolitischen Fragen wären den anderen schwebenden Fragen anzureihen.

Sechs Borlefungen mußte der zufünftige Student der Wirthschaftswiffenschaften demnach nothwendigerweise hören und zwar in folgender Reihenfolge: Technit, Wirthschaftsgeschichte, theoretische Rationalokonomie, Bermaltungsrecht, schwebende Fragen der Wirthschafts- und Sozialpolitit, Politif. Davon entfielen auf den Nationalokonomen drei: die Wirth= schaftsgeschichte, die theoretische Nationalotonomie und die Behandlung ichwebender Fragen in dem gefennzeichneten Sinne. Der Rational= öfonom der Bufunft hatte genug damit zu thun, daß er wirthschaftliche Buftande mit Wort und Bahl beschriebe, daß er sich in die Geschichte der Volkswirthschaft vertieste, die Theorie fortbildete und die Lösung fonfreter in fein Nach einschlagender Fragen burch Sammlung und

Sichtung des Materials vorbereitete. Run waren Technit, Recht, Politik schari von der Nationalofonomie geschieden und doch wieder fo barmonisch mit ihr verbunden, daß sie fich gegenseitig erganzten. Gine frucht= bare Berbindung mit dem öffentlichen Rechte und der Bolitit mare angehahnt, mabrend jekt das öffentliche Recht und die Rationalotonomie an den preußischen Universitäten durch eine Fatultätsmauer getrennt find.

Wenn einmal in Butunit die Wirthschaftsgeschichte gründlich durchforscht fein wird, dann mag sich vielleicht die "Philosophie der Wirthschaftsgeschichte" als eine Darftellung ber Entwidelungsgesetze im Sinne Roschers an die genannten Vorlefungen anschließen. Doch ift es nicht angezeigt, in einem furgen Auffage fo weitliegende Buntte ins Auge gu faffen, mabrend dringendere Fragen noch nicht beantwortet find.

Wo bleibt die Statiftit? wird man entgegnen. hat der Berfaffer ihr Dafein gang vergeffen? Das nicht, aber es scheint ihm von fo geringer Wichtigkeit, wo man fie in den Studiengang eintreten laffen will, daß er fie nicht erwähnt hat, um die Darftellung des inneren Busammenhanges zwischen ben genannten Borlefungen nicht zu burch= brechen. Der richtigfte Plat für fie ware wohl zwischen ber theoretischen

Nationalotonomie und dem Berwaltungsrechte.

Die Durchführung diefes Studienplanes murbe im Laufe der Zeit wohl auch eine nähere, außere Berbindung der genannten Disziplinen in staatswissenschaftlichen Fakultäten nach sich ziehen. Da sie das Bringip der Arbeitstheilung verforperten, fo mare eine Scheidung der National= ötonomie in eine deftriptiv = historische und eine theoretische Abtheilung eine natürliche Beiterentwickelung. Die Bertreter der erfteren hatten ihre nationalökonomische Bildung durch die Renntniß der geschichtlichen und statistischen Methode zu ergänzen, die Theoretifer würden ein größeres Gewicht auf juriftische und philosophische Schulung zu legen haben.

Die Errichtung von staatswissenschaftlichen Kakultäten an allen Sochichulen Breugens mußte eine bedeutende Bermehrung ber Ausgaben verursachen. Aber es ist nicht nöthig und nicht einmal wünschenswerth, dieselben an allen Universitäten zu gründen. Wenn in etwa vier Universitätsstädten mit regem wirthschaftlichen Leben je eine berartige Fafultät zu den vier alten hinzugefügt würde, fo ließen fich die heutigen Erfolge ohne Erhöhung der Rosten erreichen. Und zwar dadurch, daß die Dozenten der Nationalokonomie und des Berwaltungsrechtes an den feche übrigen Hochschulen in die neu gegründeten Kakultäten berufen wurden. Die Dozenten hatten fich zu entscheiben, welchem Spezialfache fie nun ihre Kräfte widmen wollten. Zu Siten der vier Fakultäten eig-neten sich vielleicht Breslau, Berlin, Halle und Bonn am meisten, die Brofeffuren für Nationalöfonomie und Verwaltungsrecht in Königsberg, Breifswald, Riel, Göttingen, Münfter und Marburg murden eingeben.

Endlich foll noch ein Rebenpuntt eine turge Ausführung erfahren. (Fa wurde vorher bemerkt, daß einem gründlichen Studium der Wirthschaftswiffenschaften die Renntnig der Raturwiffenschaften zuträglich fei. Wenn einmal die Realgymnasien einen Mittelpunkt in den Naturwiffenschaften gefunden haben werden, wenn sie sich nicht mehr ellipfen= artig um zwei Brennpuntte bewegen und ihren Schülern endlich eine

Konzentration des Geistes ermöglichen, wenn diese durch die Kulturgeschichte der modernen Zeit vorgezeichnete Bahn eingeschlagen sein wird, dann dürste das Realgymnasium auch dem fünstigen Nationalökonomen die beste Vorbildung geben.

Rachschrift.

Ich habe diese Bemerkungen über eine veränderte Gestaltung der staatswissenschaftlichen Universitätsvorlesungen um so lieber ins Jahrbuch ausgenommen, als sie in wesentlichen Punkten meiner eigenen Ueberzeugung entsprechen. In anderen dagegen weiche ich von dem Herrn Bersasser sehr ab, z. B. in seiner Forderung, daß eine naturwissenschaftliche Borbildung auf Realgymnasien das Richtige sür das staatswissenschaftliche Studium sei. Unsere Wissenschaften gehören dem Gebiete der Geisteswissenschaften an; wir haben zu viele abschreckende Beispiele vor uns, daß eine rein naturwissenschaftliche Bildung zu Urtheilen auf dem Gebiete der Politik und des Staates eher verunfähigt als vorsbereitet; die Grundsragen aller Staatswissenschaften und aller Nationalsötonomie sind psychologische und historische. Für ihre Lösung kann nur eine humanistisch=philosophische Borbildung vorbereiten.

Daß aber für die Nationalökonomie einleitende Borlesungen über Technik, Maschinenlehre, Land- und Forstwirthschaft nöthig sind, darüber bin ich nie in Zweisel gewesen; ich habe sie als Student in Tübingen gehört, und sie können auch heute an manchen preußischen Universitäten ganz oder theilweise gehört werden: in Berlin, Breslau, Halle, Göttingen, wo landwirthschaftliche, theilweise auch technologische Vor-

lesungen gehalten werden.

Ganz stimme ich herrn Kollegen hasbach darin bei, daß die wirthschaftsgeschichtlichen Studien jeden Tag an Vedeutung gewinnen und daß sie den theoretischen Vorlesungen vorausgehen sollen. Ich lese seit 1872 die praktische Nationalökonomie nur als deutsche Wirthschaftszgeschichte vom 17. dis 19. Jahrhundert; die ältere deutsche Wirthschaftszgeschichte habe ich in den ersten Jahren meines berliner Ausenthaltes daneben besonders gelesen; jeht hat sie herr Dr. Höniger übernommen.

Die theoretische Nationalökonomie lese ich als eine theoretische zusammenfassende Behandlung der Grundsragen über Gesellschafts= und Wirthschaftsleben; ich rathe jedem Studenten, meine praktische Nationalsökonomie und andere konkrete Spezialvorlesungen vorher zu hören. Alle scholastische Häufung von Definitionen, alle Crörterungen darüber, was Konsumtion sei, was produktiv sei, was Kapital sei zc., lasse ich weg oder begnüge mich mit wenigen Worten oder Verweisungen. Kurz, ich lese sie als philosophische bezw. ethische Wissenschaft — in Anlehnung an die Entwickelung der heutigen Gesellschaftswissenschaft. Und ich glaube danit ziemlich in Nebereinstimmung zu sein mit dem, was Haßebach sordert.

Ueber die Tagesfragen lese ift stets ein- bis zweistündige Spezialvorlesungen, 3. B. über die landwirthschaftliche Krisis und die transatlantische Konfurrenz, über die heutige deutsche Gewerbe= und Sozial= politif zc. Auch hier also begegnen sich unfere Anschauungen.

Alehnlich bezüglich der Finanz. Ich lese seit Jahren nicht mehr Finanzwissenschaft; die ältere Art, dieses Thema zu behandeln, war mir stets ein Gräuel; unsere älteren Handbücher sind ja nicht viel anderes, als Sammlungen von Steuer- und anderen Rezepten. Die Finanzen eines Landes lassen sich von seiner Geschichte und seiner Politik nicht loslösen. Und deshalb lese ich preußische Versassungs-, Verwaltungs- und Finanzgeschichte als eine einheitliche Vorlesung. Ab. Wagner hat in dem jüngst erschienenen Heste seines großen Lehrbuches der Finanzwissenschaft für die Steuern insosern auf den gleichen Voden sich gestellt, als er seine vorzügliche Nebersicht über die Steuergeschichte ausschließlich nach Staaten ordnet und in Zusammenhang mit der Geschichte der einzelnen bringt.

Das praktische Bedürsniß aber wird daneben zunächst immer bleiben, daß besondere Vorlesungen über Finanzwissenschaft gehalten

merden.

Wir durjen bei unferer gangen Borlefungethätigfeit ja überhaupt nicht vergeffen, daß wir dieselbe nicht blos nach dem inneren Bedürfniß und dem Wefen unferer Wiffenschaft, fondern danach einzurichten haben, wer die Buhörer find. Wir haben im größeren Theile Deutschlands feine oder verschwindend wenige Buhörer, die Staats= und Wirthichafts= wiffenschaften studiren wollen und konnen, sondern wir haben nur Buriften, Hiftorifer, Landwirthe 2c., die nebenher eine oder ein paar Vorlefungen auf unferem Gebiete horen. Mit diefem Bedürfniß einerseits und der Entwickelung der eigenen Wiffenschaft andererseits gilt es sich abzufinden. Jede allgemeine und plögliche Aenderung ift da schwierig. Gie muß sich langfam bon innen heraus vollziehen. Jedenfalls aber möchte ich gegen die Schaffung besonderer staatswirthschaft= licher Fafultäten mich aussprechen. Entweder gehören unfere Disziplinen in die rechts= und staatswissenschaftliche oder in die philosophische Fatul= tät. Das Rusammensvannen von zwei Nationalöfonomen mit einem Landwirth, einem Forstmann, einem Technologen und einem Bertreter des öffentlichen Rechts giebt feinen einheitlichen Lehrtörper, noch weniger hätten diese Dozenten auf den preußischen Universitäten eine einheitliche Buhörerschaft. Das Borbild und die Geschichte der tubinger, wie der munchener staatswirthschaftlichen Fakultät find für keinen, der sie näher fennt, verlodend; und boch mar g. B. in Burttemberg bei ber gang anderen, von den Juriften getrennten Ginrichtung des Studiums der Berwaltungs= und Finanzbeamten eine folche Fafultät unendlich berechtigter, als fie es in Breufen mare. Beute find die Lehrforber beider genannten Fafultäten eigentlich ein Rollegium von Forstwiffenschaftslehrern, denen einige heterogene Elemente beigefügt find.

Versuch einer Arbeiterstatistik für das Deutsche Reich und Gesterreich.

Eine Studie

nad

Albert von Randow.

Ginleitung.

In unferer Zeit, in welcher die foziale und speziell die Arbeiter= frage nicht blos die Volkswirthschaft, sondern wegen ihrer Rückwirkung auf das gesammte Volkeleben und die Staatsverwaltung auch die Dolitit in hohem Mage beschäftigt, liegt wohl die Frage nahe, mit welchen numerischen Elementen uns die Arbeiterbevolkerung in einem Staate entgegentritt. Es ist nicht gang leicht, fich ein vollständiges und getreues Bild über die quantitativen Berhaltniffe des Arbeiterstandes in einem Staate zu entwerfen. Die Berufsstatistit ift eine noch feineswegs bis zur vollkommenen Klarheit entwickelte Disziplin ber Statistif und wird es vielleicht wegen der Frage der Rebenbeschäftigungen niemals werden. Immerhin bleiben die bei Aufnahme der Berufszählung gefundenen Ziffern für uns das einzige Mittel, auch in dem Punkte der Arbeiterfrage der Wahrheit einigermagen nahe zu tommen. Gin Verfuch, aus der Bahl der Mitglieder der Arbeitervereine (Arbeiterunterftügungs=, Bilbungs-, Rrantenunterftugungs- und Sterbetaffen-Bereine und felbst Arbeiterkafinos) den Umfang des Arbeiterstandes festzustellen, wie ein folcher Versuch im Frühighre 1885 auf Wunsch des Hofraths und Reichsraths-Abgeordneten Dr. Erner innerhalb der Statiftischen Bentralfommission in Wien gemacht wurde, um eine ziffermäßige Basis für den von den Reichsrathsabgeordneten v. Plener und v. Erner eingebrachten Gesetzentwurf über die Errichtung von Arbeiterfammern in Defterreich ju gewinnen, ift gemig unzuverläffiger für die Teftstellung der Arbeiter= jahl, als das Ergebnig der amtlichen Beruisgahlung, da er wohl ein Bild von der Rührigfeit, nicht aber ein Zeugnig von der Bahl der Mit= glieder bes Arbeiterstandes geben fann.

Wenn wir nachstehend den Versuch gemacht haben, in großen Umrissen ein möglichst anschauliches und treues Bild der zissermäßigen Verhältnisse zu geben, in welchen uns im Deutschen Reiche und in Desterreich der Arbeiterstand entgegentritt, so sind wir gleichwohl weit entsernt, den Anspruch zu erheben, daß unsere Arbeit das Thema erschöpse; dieselbe soll eben nur ein Versuch, eine Unregung sein, auf welcher die Statistit weiter bauen kann.

Wir stützen uns dabei lediglich auf die Quellen der amtlichen Beruisstatistift, nämlich die Publikationen einerseits des Statistischen Amtes des Deutschen Reiches, andererseits der Statistischen Zentralkommission in Wien. Die Ergebnisse der österreichischen Berussstatistik sind im 3. Heite des 5. Bandes der österreichischen Statistik, herausgegeben von der k. k. Statistischen Zentralkommission, unter dem Titel: Die Ergebnisse der Bolkszählung vom 31. Dezember 1880 in den im Reichstathe vertretenen Königreichen und Ländern in analytischer Bearbeitung

niedergelegt worden.

Bei Benutung des grundlegenden Ziffernmateriales ift vor allem darauf Rudficht zu nehmen, daß dasfelbe uns doch in manchen wichtigen Punften gang im Stiche läßt, in anderen nur auf großen Bahlen bafirt, die im einzelnen von vielen Ausnahmen durchbrochen werden, welche fich nicht überall verfolgen laffen. Ferner ift zu beachten, daß die Berufs= statistik weder in Deutschland noch in Desterreich den eigentlichen "Ar= beiter ft and" aus der Bahl der unfelbständigen Arbeitsthätigen beraushebt, fondern im allgemeinen sich nur des Ausdruckes "Gehilfen und Arbeiter", "im Berufe Beschäftigte" 2c. bedient, ohne eine Sandhabe gu geben, wie man aus deren Bahl den eigentlichen Arbeiterftand berauß= schälen foll. Beide Begriffe becten fich aber teineswegs. Denn unter den unfelbständigen Arbeitsthätigen finden sich auch die Lehrlinge und die zur weiteren Ausbildung und Bervollfommnung in ihrem Kache unter fremder Regie beschäftigten Gehilfen, bei denen beiden in der Regel die Frage noch eine offene ift, ob fie fich ju einer felbständigen Arbeitsthätigkeit entwickeln oder dauernd in fremdem Sohn und Brot verbleiben werden. Der eigentliche Arbeiterstand aber ift berjenige, deffen Mitglieder ihrer gangen perfonlichen Lage nach nicht im Stande find ober es aufgegeben haben, sich eine felbständige wirthschaftliche Existeng zu gründen. Wie viel Unfelbständige ju der Rlaffe der Arbeiter gehören, darüber läßt uns die Berufsstatistit im Stich und wir muffen, um den Umfana des Arbeiterstandes als folchen ungefähr jestzustellen, auf anderweite Indigien gurudgeben. Das Berbeirathetfein oder Richtverheirathetfein tann dabei weniger für ein symptomatisches Moment angesehen werden, als ein gewiffes Lebensalter, und man wird in diefer Begiehung nicht irre geben, wenn man als Durchschnitt annimmt, daß unfelbständige Arbeitsthätige, die bis einschlieflich jum 26. Lebensjahre nicht felbständig geworden find, auch unselbständig bleiben werden und daher dem eigentlichen Arbeiterftande jugegählt werden muffen. Die Altersverhaltniffe alfo find es, die und ben Weg zeigen, um aus ber Bahl der unfelbständigen Gelbstthätigen ben eigentlichen Arbeiterftand herauszufinden. Rehmen wir aus der Bahl der produktiven Unfelb=

ständigen die Bahl derer heraus, von denen noch ungewiß ist, ob sie eine felbständige Erifteng gewinnen werden, fo finden wir die Maffe des eigentlichen Arbeiterstandes. Rach der deutschen Reichsstatistik gab es im Jahre 1880 in Deutschland 14025 000 mannliche Personen im produktiven Alter (von 14 bis 70 Jahren), wovon 5 067 000 sich im Allter von 14 bis 26 Jahren befanden; nach der öfterreichischen Reichs= statistit waren dort 7 002 600 männliche Personen im produktiven Alter und 2344 400 davon im Alter von 14 bis 26 Jahren. In jenem Falle waren also 36,100, in diesem 33,400 noch in dem Alter, in welchem sich ihre Zukunft erft entscheiden follte; ihre Bahl repräsen= tirte also etwa 1 3 aller unselbständigen Broduftiven. Wir murden daber pauschaliter den Umfang des aftiven Arbeiterstandes auf zwei Drittel der unselbständigen Gelbstthätigen jestsetzen fonnen; allein da durchquert uns wieder ein anderer Umftand unfere Berechnung. Es ift dies die Thatfache, daß in fast allen Ländern Defterreichs (mit Ausnahme bon Nieder= und Ober=Desterreich, von Salzburg, Trieft und Gebiet, Istrien und vielleicht auch Vorarlberg) die Frauen der bäuerlichen Arbeiter mit unter die Arbeiter (weibliche Arbeiter) gezählt find, während fie die Berufszählung des Deutschen Reiches unter den Angehörigen aufführt. Daraus ertlärt fich in der öfterreichischen Berufszählung die ungewöhn= lich niedrige Bahl der Ungehörigen in der ländlichen Arbeiterschaft. Die Berechnung des Arbeiterstandes murde hiernach eine überaus tomplizirte und doch nicht zuverlässige werden, wenn wir alle diese Gesichtspuntte berucksichtigen wollten. Wenn wir daher in nachstehenden Ausführungen das Wort Arbeiter gebrauchen, fo ift es im weiteren Sinne zu verftehen und wir subsumiren darunter nicht nur den eigentlichen Arbeiterstand, fon= bern auch jene Borbereitungsftufen der Unfelbständigen, bei denen es zweiselhaft ift, ob die diefen Arbeits= flaffen angehörigen Arbeitsthätigen dereinst eine felb= ftandige Stellung gewinnen oder der eigentlichen Urbeiterflaffe, der Arbeitsthätigkeit für fremde Rechnung, fich zuwenden werden. Die analytische Bearbeitung der öfterreichi= ichen Boltszählung hat auf dieje Unterscheidung zwischen Arbeiterftand und Unfelbständigfeit der Urbeit nicht Rücksicht genommen. Gie betrachtet - die Auffichtspersonen ausgenommen - beide Begriffe als identisch.

Im allgemeinen beruht die deutsche amtliche Berussstatistit auf viel sicherern Grundlagen, als, bei den leider unzureichenden Silssmitteln, welche der statistischen Keichsbehörde in Wien zur Disposition stehen, die österreichische. Die analytische Bearbeitung der österreichischen Berusssstatistist enthält auch sonst Lücken. Sie entbehrt einer Angabe über die Zahl der "Angehörigen" des Arbeiterstandes, und die ganze österreichische amtliche Statistist, mithin also auch die analytische Bearbeitung derzelben, trankt an dem Fehler, daß, in Gegenüberstellung der Verhältnisse von Stadt und Land, nur eine gewisse Anzahl Städte, nämlich diesenigen mit eigenem Statut, einer besonderen Beachtung gewürdigt wird, alle anderen (ost viel größeren) Städte aber in den Zahlen der Bezirke ausgehen. Insbesondere endlich enthält die analytische Bearbeitung der

öfterreichischen Volkszählung gerade auf dem Gebiete der Arbeiterfrage eine Reihe nicht unbedenklicher Jrrthümer und Trugschlüsse, auf die wir im Lause unserer Auseinandersetzungen speziell zurücktommen werden.

Es ist ein in der Statistik allgemein anerkannter Ersahrungssah, daß bei den Ergebnissen der Beruszählung ähnliche oder selbst gleiche Erscheinungen keineswegs immer auf die nämlichen Ursachen zurückgesührt werden können, und daß daher die Beruszählungen von Theilen desselben Landes (3. B. Deutschlands), noch mehr aber die verschiedener Länder, deren Bevölkerungen ganz verschiedenen Lebensbedingungen unterworfen sind, nur mit großer Vorsicht und nach vorhergegangener Kritit sich vergleichen lassen. Wenn wir in Nachstehendem die Arbeiterverhältnisse Deutschlands und Desterreichs parallel neben einander stellen, so wollen wir eben damit nur die Erscheinungen und deren abweichende Gestalt konstatien, ohne daraus überall vergleichende Konklusionen zu entenehmen, es wäre denn da, wo sie in der Natur der Sache geboten sind.

Wir beginnen mit zwei, die absoluten Zahlen enthal= tenden Generaltabellen, auf welche sich die späteren Tabellen

mehr oder weniger gurudführen laffen.

Siehe die Tabellen auf den Seiten 176-179.

Die deutsche Tabelle grundet fich auf den Bevölkerungsftand vom 5. Juni 1882, die öfterreichische lediglich auf die Bolfsgählung von 1880. Beide Tabellen enthalten genau die amtlichen Biffern des gedachten Urtundenmateriale. Rur den Bablen der Ungehörigen der öfter= reichischen Arbeiter in der Landwirthichaft, der Induftrie und bem Sandel liegen Wahrscheinlichkeitsberechnungen zu Grunde. Die amtliche öfterreichische Statistit hat nämlich vom Arbeiterstande nur die felb ft = thätigen Versonen in jeder Berufsart - also in der Landwirthschaft, in der Industrie, im handel und im Stande der Tagelohner - jestgestellt; eine Feftstellung ber Ungehörigen der felbftthatigen Arbeiter - alfo der Frauen und Kinder - hat, wenigstens bei der Landwirthschaft, der Industrie und dem Sandel, nicht stattgefunden. Bei Aufstellung einer Statiftit des Arbeiterftandes ift es aber gewiß von Wichtigkeit, gu erfahren, welche Quote der Gefammtbevolferung der Arbeiterftand mit Frauen und Rindern reprafentirt, d. h. wie viel Prozente der Bevölkerung auf die Rlaffe der Arbeiter mit Frauen und Rindern tommen. Run ift ftatistisch festgestellt, daß im Durchschnitt aller Berufstlaffen aller Länder Desterreichs auf 1000 felbithatige Versonen 1023 Ungeborige fommen. Um nun den Arbeiterstand mit Frauen und Rindern zu ermitteln, hat der Berjaffer der analytischen Bearbeitung ber öfterreichischen Berufszählung sich berechtigt geglaubt, zu den gesammten Arbeitern, diefe ju 1000 angenommen, 1023 oder in runder Summe 1000 hinzugurechnen, alfo die Bahl der felbstihätigen Arbeiter furzweg au verdoppeln (S. 66 u. 68). Er fommt damit zu dem Resultate, daß die gesammte Arbeiterbevölkerung 12 Millionen Köpfe oder etwa 54 Prozent ber Besammtbevölterung ausmache, ja er dentt fich G. 72 bei ben Städten fogar einen Arbeiterftand bon 60 bis 70 Prozent der Bevölferung, weil nach feiner Meinung der Arbeiterftand in den Städten einen höheren Brogentfat reprafentire.

Diese Berechnungen, sowie die Boraussetzungen, auf denen sie beruchen, sind aber durchaus irrig. Denn zuvörderst besinden sich unter der selbstthätigen Bevölkerung außer den Personen der Landwirthschaft, der Industrie und des Handels auch noch andere Berussklassen: Staats-, Kommunal- und Privatbeamte, Hausoffizianten, Gelehrte, Lehrer, Geistliche, Militärs 2c., welche sast alle einen hohen Prozentsas Angehöriger haben, und sodann wissen wir, daß auf je 1000 selbstthätige Personen (Selbständige und Unselbständige zusammengenommen) in Oesterreich kommen:

	beim Sandel									
	bei der Industrie									
3.	bei der Landwirthschaf	t.							925	"
4.	bei den Tagelöhnern t	nit	toe	chiel	ndi	em	Ert	verb		
	u. f. w								863	11

durchschnittlich 1023 Ungehörige. Unter der Bahl der felbstthätigen Personen in der Landwirthschaft, der Induftrie und dem Sandel befinden fich außer den Arbeitern nun auch die Prinzipale, Buchhalter, Auffichtsperfonen ic., beren Lebensbedingungen gang andere find. Run ist es aber ein durch die Berufs= statistit bestätigter Ersahrungssas, daß eine Familie um fo weniger nöthig hat, Familienglieder jum felbftthätigen Broterwerb aus dem Familien= verbande zu entlaffen, in je befferem und behabigerem Gintommensftande fie fich befindet, und daß das Rind des Arbeiters, sobald es nur der Schule entwachsen ift, durch gewerbliche Arbeiten, Tagelöhnerei oder Sauedienst fich fein Brot felbst verdienen muß. Gine gemiffe Bahl Arbeiter muß alfo auch weniger Angehörige gablen als ihre Auffichts= beamten und Pringipale. In welchem erheblichen Mage die Quote der Ungehörigen der Arbeiter sich von der der Prinzipale 2c. unterscheidet, feben wir aus nachstehender, der deutschen Berufsftatistit entnommener Bufammenftellung. Auf je 1000 felbstthatige Berfonen fommen in Deutschland Ungehörige:

bei der Landwirthschaft	auf 1000 Prinzipale	auf 1000 Arbeiter 701 1129 1180	durch:
bei der Industrie	und Aufsichtsbeamten		fchnittlid;
bei dem Handel	1919		1143
bei den Tagelöhnern mit	2048		1463
wechselndem Erwerb	2143		1697
überhaupt		914	1147

Hieraus ergiebt sich, daß die Zahl der Angehörigen der Arbeiter auf ganz anderen Grundlagen berechnet werden muß, als es der Versfasser der analytischen Bearbeitung der österreichischen Berussstatistit gesthan, indem er die Zahl der Selbstthätigen kurzweg verdoppelte und damit auf einen Prozentsat an der Gesammtbevölkerung von 54 Prozent und noch höher sür den gesammten Arbeiterstand mit Frauen und Kindern gelangte. Um sür Desterreich die Angehörigen des Arbeitersstandes zu berechnen, müssen wir ein anderes Bersahren einschlagen und eine Wahrscheinlichkeitsberechnung zu Grunde legen. Wir kennen (vgl. oben) aus der österreichischen Berusssstatistit die Zahl der Angehörigen der gesammten selbstthätigen Personen der verschiedenen Beruse (Prinzipale,

Die Hauptaruppen der Bernfestalifift und die Eteffung der Selbstiftkätigen im Deutschen Reiche.

					1 2	irthfchaft		
Teutichland")	É	Pringipale und	duffichtsperfonen	rfonen	Nebeiter (Unfelbständige)	iter iändige)	Gefammtperfonal	perfonal
	Prinzipale	Aufsichts: perfonen	beibe zusammen	deren Angehörige	Berufsthätige	Angehörige	Berufsthätige	Angehörige
Berlin	793	212	1 005	2182	2 787	2 513	3 792	4 695
westl. Industriegebiet	225 245	3 140	222 225	801974	518 122	349 816	807 107	1 151 790
Königreid) Cadylen	72 620	2362		196 408	217 906	105 262	292 xxx	301 670
Storojeegebiet	218 696	4 046	252 742	651 482	475 895	375 027	698 637	1 0.06 509
Mill Youdmirthichoftsochiet	490 841	36.740	599 581	1 711 895	1 841 575	1 879 177	1 508 554 9 371 156	2 0.35 b 75 3 5.84 0.02
Giiddeutfdsland	816.819	4718	821 537	1 951 314	1 785 825	527 390	2 557 362	2478704
ganz Deutschland in Centimille der Bewölkerung	2 288 033	66 644	2 354 677 11 593	6 437 798	5 881 819 28 958	4 126 248	8 236 496 40 551	10 564 046
				Induftrie	und handwert	verf		
Berlin	87 457	6819	113 488	127 010	194 016	188 283	288 292	315 293
weftl. Induftriegebiet	316 182	15 291	326 473		764 529	1 038 735	1 096 002	
Ronigreid, Sachfen	250 835	13 524	280 082	435 895	460 154	, 494 954	724 513	
Nordleegebiet	195 919	× 463	204 382	400 738	327 896	362 850	532 278	763 588
Sentraloeutidilano	426 625	19 382	446 007	965 294	S56 356	1 076 070	1 302 363	2 041 364
Sishen tektand	598 084	18 164 17 499	414 208	1 107 999		772 424	1 102 511	1 591 868
Cupacini Iginina	FOO 070	004, 11	040 010	1 101 666	ECR 100	010 080	Tourson	I OUT TOO
ganz Beutschland in Centimille der Bevölferung	2 201 146	99 076	2 300 222 11 325	4 573 833	4 096 243 20 167	4 627 134	6 396 465 31 492	9 200 967
				Hanna	und Berkehr	a ()		
Berlin	40 426	14 898	55 324 109 993	100 335 273 046	55 220	51 993	110 544 200 710	152 328 392 785
Königreich Sachfen	58 417	16317	74 734	136 226	56 160	76 267	130 894	212 493
Rentro Denticklans	140 000	19 059	107 647		103 966	122 209	211 613	354 071
öffl. Landvirthichaftsochiet	197 608	20 550 20 153	147 761		139 920	168 074	987 714	514 999
Subbeutschland	151 577	26 588	178 165	338 775	146 726	153 381	324 891	492 156
ganz Dentidland	701 508	141 548	843 056	1 806 601	727 262	858 710	1570318	2 665 311
The state of the s	A STATE OF THE PERSON NAMED IN		4 [5]		3 580	Contraction and	7.731	

		Die gefar	ninte Bevölfer	Die gesammte Bevölferung der Landwirthschaft, der Industrie und des Handels	virthfdjaft, den	Induffrie und	des handels	
Deutschlaud")	*** -	Prinzipale und	d Auffichtspersonen	jonen	Arbeiter (1	Arbeiter (Unsetoständige)	Gefamm	Gefammtperfonal
	Prinzipale	Auffichts: personen	beide zufammen	dugehörige	Berufsthätige	Angehörige	Berufsthätige	Ungehörige
Berlin meftl. Indiplicity of the state of t	128 676 694 017 381 872 503 203 969 946 1 016 493 1 496 480	21 929 36 434 32 203 31 568 61 538 75 057 48 739	150 605 730 451 414 075 584 771 1 081 284 1 091 550 1 545 219	229 527 1 793 139 768 529 1 264 082 2 488 109 2 877 424 3 397 422	252 023 1 373 368 734 220 907 757 2 080 585 2 669 831 2 687 540	242 789 1 508 290 676 483 860 086 2 137 180 2 812 675 1 374 589	402 628 2 103 ×19 1 148 295 1 442 528 3 111 869 3 761 381 4 232 759	472.316 3.301.429 1.445.012 2.124.168 4.625.289 5.690.099 4.772.011
gang Deutschlafand	5 190 687	307 268	5 497 955 27 068	12 818 232	10 705 324 5 2 706	9 612 092	16 203 279 79 774	22 4:30 324
	Tagelöhner	hner		andere Be	andere Berufsarten	age of the second	Befammtbevölkerung	ůu:
	Berufg- thätige	Ange- Hörige	Dienstboten 2) Berufsthätige und Nentiers	Berufsthätige und Rentiers	Angehörige	Berufsthätige	Angehörige einschließlich Dienstboten	Summa aller Staat: bewohner
Berlin westl. Industriegebiet. Rönigreich Sachsen.	22 214 44 987 25 140	22 144 70 111 28 338	58 003 173 876 66 914	92 308 235 650 161 043	145 335 421 379 206 994	517 150 2 384 456 1 334 478	639 795 3 792 919 1 680 344	1 156 945 6 177 375 3 014 822
Rovdfeggebiet	40 283 86 140 132 773 46 045	53 166 122 748 202 885 39 131	181 664 253 766 369 771 220 930	227 892 456 705 519 783 692 249	377 764 654 838 851 878 608 584	1 710 703 3 654 714 4 413 937 4 971 056	2 555 098 5 402 875 6 744 862 5 419 726	4 265 801 9 057 589 11 158 799 10 390 782
gang Deutschland	397 582 1 1 957	538 523	1 324 924 6 523	2 385 633 11 745	3 266 772	18 986 494 100 000 (einfchließlich Dienstboten)	26 235 619	45 222 113
11 11 day to first Kas On hother and him Kinn handlashow Official on hother of the	7, 14 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	at minh him	troughouthout 10 Kai	myony may moth	o You			

1) Under word freis Judustriegebiet wied hier berkanden Rheinland und Westfalen.
unter Aord freis Galeswig-dolften, Aannvoer, Aandwig, Arenen, Eibert,
unter Aord frand deutschaft fann Arendenung oder Verlin, Produz Saglen, Kroßersgthum Helen, Thuringen und die Hausen unter Jelfiches Landen deutsche Verlin, Produz Saglen, Produz Verlin, Produz Saglen, Produz Saglen

ie

Die Hauptgruppen der Berufsstatififf und die Stellung der Selbstigen in Defterreich.

				Sandw	irth fcho	a f t		
Defterreid, 1)		einzipale un	Prinzipale und Auffichtsperfonen	rhonen	N r b e (Unfelbl	A r b e i t e r (Unfelbständige)	Gefammtperfonal	perfonal
	Prinzipale	Auffichts: perfonen	beide zusammen	deren Angehörige 3)	Bernfsthätige	Angehörige 3)	Angehörige 3) Bernfsthätige	Ungehörige
Niederösterreich	173 693	4 244	177 937	132 872	193 709	116 612	371 646	249 484
nordl. Industriegebiet	632 445	23 632	656 077	1 204 221	993 639	59×170	1 649 716	1 802 391
Albengebiet	507 048	11 164	518 212	440 731	874 163	526 246	1 392 375	81c 10 61 6 10 726 996
Landwirthfchaftegebiet	891 210	15 441	906 651	1 458 740	1 450 232	873 039	2 356 883	2 326 779
gan, Cesterreid)	2 366 740	56 226	2 422 966 21 258	3 452 702	3 738 290 39 797	2 250 448	6 161 256	5 708 150
				Induffrie	II II	merf		
			,					· m
Niederösterreich	80 742 273 977	12 572 26 933	93 314 300 910	98 372 638 752	936 936 925 258	307 285 843 83 5	430 250 1 226 168	400 657
Seegebiet	9 671	896	10567	12 312	31 460	28 691	42 027	41 003
Alpengebiet	111 116	8 061	119 177	102 422	238 661	217 658	357 838	320 080
Südgebiet.	88 987 7.89 8	496	98 976 9	14 639	94 959 15 730	26 584	25 161	324 109 29 075
gang Oesterreich	577 116	54 859	631 975 5 545	1 094 022	1 642 984 14 415	1 498 489	2 274 959 19 959	2 592 511
				Sandel	Sandel und Berfehr	hr		
Nieberöfterreich	41 094	26.500	67 594	101 726	39 139	44 305	106 733	146 031
Coogehiet	0.47.0%	19 882	100 631	192 414	57 999 c 995	65 654	158 630	258 068
All vengebiet	24 163	00100	33 119	45.553	99.665	95,656	10000	71 900
Landwirthschaftegebiet	47 681	6.860	54 541	148.814	28 324	32 062	82 865	180 876
Siidgebiet.	5518	793	6311	14 232	5 618	6 3 2 9	11 929	20 591
ganz Cesterreich)	205 065	68 181	273 246 2 397	520 486	162 080 1 422	183 471	435 326 3 819	708 957
			1					

	Bio	gefamn	ite landwir	thichaftliche	er, Induffri	ie= und hai	Die gefammte landwirthichaftlicher, Induftrie: und handelsbevollerung	erung
Desterreich 1)	द्ध	rinzipale u	Prinzipale und Auffichtsperfonen	rsonen	Arbeiter (1	Arbeiter (Unselbständige)	Gefamm	Gefammtperfonal
	Prinzipale Auffichts-	Auffichts- perfonen	beide zusammen	deren Angehörige 3)	Berufsthätige	Angehörige 3)	Bernfsthätige Angehörige ") Bernfsthätige	Angehörige
Niederosserich	295 529	43 316	338 845	327 970	569 784	468 202	679 806	796 172
Seegebiet	45811	6 478	1 007 018 52 298	68 484	1 976 896 88 124	1 507 659	3 034 514 140 499	3 538 046 185 704
Alpengebiet	642 327	28 181	802 029	588 706	1 135 489	769 560		1 358 266
Kandwirthschaftsgebiet	1 031 566	28 202	1059768	1 840 079	1 578 495	991 685	2 633 263	2831764
	TOOLI	Orm 7	THE TALL	100 110	000 001	120 021	948 (10	339 666
ganz Oefterreich	3 148 921	179 266	3 328 187 29 200	5 067 210	5 543 354 48 634	3 932 408	8 871 541 77 884	8 8 9 8 6 1 8
	Tagelöhner	öhner		andere Berufsarten	erufsarten	- Ge	Gesammtbevölkerung	ng gu
	Berufs: thätige	Ange- gehörige	Dienstboten ²)	Berufsthätige	Ungehörige	alle Be- rufsthätigen	Angehörigen	Summa aller Claats: bewohner
Niederöfterreich	79 110	68 825	161 953 314 625	143 828 281 360	172 104	1 131 567	1 199 054 A 588 648	2 330 621
Geegebiet	12 732	10 768		18 083	18916	171 237	148 691	255 998 855 998
Alpengebiet	165 926	144 355		153 036	117 574	2 124 959	1754350	3 879 309
Kandwirthichaftsgebiet	242 220	210 732	247 344	129 588	235 667	3 005 071	3 525 507	6 530 578
Chage of the contract of the c	701	(4) = ()	170 071	61010	001 07	508 505	584 144	768 107
ganz Defterreich	882 599 7 743	867 551	7810	6613	879 018	10 507 850	11 636 394	22 144 244

1) Under nörbl. Find glebiet werden hier berflanden die Länder Böhmen, Mähren, Schleffen; under Segebiet: Trieft, Görz, und Kradisch. under Albeng ebiet: Deveksterreich, Saldburg, Ränden, Krain, Tirol und Vorarlberg; nuter Landburt hie die gebiet: Chliquen und Kufobina; under Schage biet: Fleien und Talmatien. 2) Die Tentlboten find in der Rudetf. Kafannutbevölkeung under den Angehörigen mit enthalten, fönnen aber bei der Aufrechnung nicht mitgegählt koll fie in den Angebörkgen der etugelien Verufekt. gen Schaung- daßtung. merben,

Auffichtsperfonen und Arbeiter) und wiffen in diefer Begiehung, daß auf fammtliche Erwerbsthätige (Pringipale, Auffichtsbeamten und Arbeiter gufammengerechnet) fommen:

in der Landwirthichaft auf 6 161 246 Celbitthätige 5703 150 Angehörige ober auf

1000 der ersteren 925 Angehörige, in der Industrie auf 2 274 968 Selbstthätige 2 592 511 Angehörige oder auf 1000 der ersteren 1140 Angehörige,

in dem Sandel auf 435 326 Gelbitthätige 703 975 Ungehörige ober auf 1000 der erfteren 1617 Ungehörige.

Wie viele von diefen Angehörigen aber auf den Arbeiterftand entfallen, ift nicht erfichtlich. Wir miffen nun aber aus der reichs= beutichen Beruiszählung, daß die Bahl der Ungehörigen der Urbeiter jener Erwerbearten überall niedriger ist als die Durchschnittszahl der Ungehörigen aller Erwerbsthätigen derfelben Branche. Wir miffen auch aus der deutschen Berufstählung, um wie viel Prozente die Arbeiterangehörigen fich niedriger ftellen als die Ungehörigen der Gefammt= heit, und amar bei der Landwirthschaft rund um 35 Prozent, bei der Induftrie um 20 Prozent und beim Sandel um 30 Prozent. wir nun für die Berechnung der Angehörigen des Arbeiterstandes in Defterreich feinen greifbaren Magftab haben und Defterreich auf zwei Seiten vom Deutschen Reiche eingeschloffen ift, also verwandte Berhält= niffe indigirt find, fo glaubte fich der Beriaffer diefes Auffages für berechtigt halten zu dürfen, die oben angeführten Durchschnittsziffern der Angehörigen (925 Angehörige auf 1000 Gelbstthätige bei der Land= wirthichaft, 1139 bei ber Induftrie und 1617 beim Sandel) um 35 bezw. 20 und 30 Brogent ermäßigt gur Feststellung der Angehörigen des Arbeiterstandes in der Tabelle über die Berufsstatistif in Cesterreich in Anwendung bringen zu burfen.

I. Produttivität und Inproduttivität.

Menn wir uns näher mit der Beruisstatistif befassen, so find die erften großen Gegenfate, auf die wir ftogen, die Unterscheidungen awischen ber felbstthätigen und attiven Bevölkerung einerseits und ben Ungehörigen berfelben, ben Inaftiven, andererfeits. Die letteren find diejenigen, welche ihre Erifteng auf die Gelbstthätigen ftuken, von Diefen unterhalten werden. Die Dienstboten nehmen eine Mittelstellung ein, denn sie sind in der That aftiv, sie arbeiten und werden für ihre Arbeit bezahlt, aber fie find in gewiffem Sinne nicht produttiv. Sie werden daher in der Beruisstatistit meift ju den Angehörigen der Selbit= thatigen gezählt. Wir haben diefelben gleichwohl in Nachstehendem bei unseren Ausführungen über die arbeitenden Rlaffen mehrjach mit in Betracht gezogen, weil fie fur Gelb attiv find und das Ernährt= werden derfelben innerhalb der Familie den größten Theil des für ihre Dienste gemährten Aequivalentes bilbet.

Inbetreff ber Begenfage zwischen attiber und inaftiber Bevolferung, ipegiell in Begug auf die Arbeiterschaft, ergeben fich nun aus beiben vorstehenden Tabellen folgende lehrreiche Konfequenzen. Wir finden in den Tabellen für den vorliegenden 3med junächft folgendes Facit:

		1000 C nen Ernö in		Persone		oon 100,0 forderlich in
	Nord: deutich: land	Dester= reich	Süd: deutsch: land	Nord: deutsch= land	Dester= reidj	Süd: deutsch: land
in der Landwirthschaft bei den Prinzipalen und Aufsichtspersonen bei den Arbeitern	29 2 6 868	1425 602	2375 303	25,4 53,8	41,2 62,4	29,6 76,7
in der Industrie bei den Prinzipalen 2c bei den Arbeitern	1942 1195	1731 912	2029 861	33,9 45,5	36,6 52, 3	33,0 53,6
im Handel bei den Prinzipalen 2c bei den Arbeitern	22 ₀ 7 121 ₅	1904 1132	1901 1045	31,1 45,1	34,4 46,9	3 4, 4 48,8
in allen drei Berufen bei den Prinzipalen bei den Arbeitern	2383 1027	1522 709	2192 511	29,5 49,3	39,6 58,5	31,2 66,1
bei der Tagelohnarbeit.	1421	983	849	41,3	50,4	54,0
in anderen Berufen	1558	1166	879	38,9	46,1	53,2
in allen Berufen	1485	1102	1090	40,2	47,4	47,8
im gesammten Arbeiter= ftande	1044	747	517	48,8	57,2	65,9
im gesammten Arbeiterstande ohne die Landwirth: schaftlichen Arbeiter	1217	1053	888	45,1	51,3	52,9

Aus diefer Zusammenftellung ergeben fich folgende Schluffolgerungen : 1. Die Angehörigen der Arbeiter find durchweg geringer an Bahl, als diejenigen anderer Berufe= und Gefellichaftetlaffen, weil die Rinder der Arbeiter fruhzeitig jum eigenen Erwerbe aus dem Familienverbande entlassen werden und weil etwa ein Drittel der Arbeiter (Unselbständigen) aus jungen unverheiratheten Leuten besteht, welche feine Familienangehörigen haben, mahrend die Prinzipale und Auffichtspersonen meiftentheils dem Stande der Berheiratheten angehören. 2. In der landlich en Urbeiterich aft überwiegt in Deutsch= land wie in Desterreich in der Regel der Stand der aftiven Personen bor dem der inaktiven (Familienangehörigen), weil Jung und Alt gur Urbeit geht und nur die unerlägliche Bahl der Familienmitglieder gur Berrichtung der nothwendigsten häuslichen Geschäfte von der Arbeit zuruchbleibt. Wir fagen "in der Regel," denn die Regel wird, je nach Sitte und nach den agrarischen Berhältniffen, g. B. beim Borwiegen bes Grofgrundbefiges, bei melchem meift jedes Dominium feine Arbeitertolonie hat, mehrjach durchbrochen, wie z. B. im Landwirthschafts= gebiete Deutschlands, wo 1001 Ungehörige auf 1000 Selbstthatige fommen und gur Ernährung von 1000 Ropien der landwirthichaft=

lichen Arbeiterbevölferung 494 Arbeiter genügen. 3. Um eine gleich große Anzahl Personen zu ernähren und zu erhalten, bedars es beim Arbeiterstande in Norddeutschland weniger Produttive als in Oesterreich, und in Oesterreich weniger als in Süddeutschland, denn wir sehen aus vorstehender Tabelle, daß für die Ernährung von 100 Personen nöthig sind:

			in Nord= deutschland	in Cefter= reich	in Süd= deutschland
bei	ben	landwirthschaftlichen Arbeitern	53,8	62,4	76,7
17	11	Induftriearbeitern	45,5	52,3	53,6
,,	11	handelsarbeitern	45,1	46,9	48,8
"	11	Tagelöhnern	41,3	50,4	54,0
11	11	Arbeitern überhaupt	48,8	57,2	65,9

Der Arbeiter, der von der Hand in den Mund lebt, stütt seine Ernährungsfähigkeit lediglich auf den Umfang seines Tagesverdienstes, während der selbständige Landwirth, der Jndustrielle, der Handeltreibende zum großen Theil auch die Kapitalkraft in Anwendung bringt, der Rentier sich lediglich auf diese stütt und der Beamte nicht nach seiner Arbeitsleistung bezahlt wird, sondern ein bestimmtes Gehalt bezieht. Wir sinden daher bei letzteren Berufsständen in Beziehung auf das Berhältniß der Ernährer zur Stärke der Familie eine ganz andere Reihenfolge. Norddeutschland nimmt allerdings auch hier in Bezug auf die Höhe der durchschnittlichen Zahl der Familienangehörigen die erste Stelle ein, hinter Norddeutschland aber solgt zuerst Süddeutschland und erst zuletzt sommt Cesterreich. Auf 100 Personen kommen nämlich in den höheren Schichten der Gesellschaft Ernährer:

in Nordbeutschland 31,8 in Sübbeutschland 35,8 in Desterreich 40,6

Die Stärke der Familie hängt daher bei den höheren Schichten der Ge= fellichaft mehr von Bufälligfeiten ab, mahrend fie beim Urbeiter= ftande jum Theil als ein Dagftab für die Intenfivität der Arbeit angesehen werden fann. Im Arbeiterstande find, um je 100 Personen zu ernähren, in Norddeutschland 48,8, in Desterreich 57,2 und in Suddeutschland fogar 65,9 produttiv Arbeitende erforderlich, und schließt man die landwirtlichaftlichen Arbeiter, die vielfach eine gesonderte Betrachtung verlangen, aus, fo ergiebt fich ein Berhältnig wie 45,1 : 51,3 : 52,9. 3m Gingelnen ftellt fich bas Berhaltnif allerdinge febr verschieden. Wenn wir die für Norddeutschland gefundenen Biffern der gur Ernährung einer bestimmten Angahl (3. B. 100) Berfonen erforder= lichen Menschenkräfte als Basis mit 100 annehmen, jo läßt sich der Mehrbedarf an Menschenfraften jur Ernährung der gleich großen Perfonenmenge in Defterreich und Guddeutschland in folgenden Prozenten ausdruden. Es ftellt fich die Bahl ber Ernährer prozentuell höher als in Nordbeutschland:

183

				Cesterreich	in Süddentschland um
bei	ben	landwirthschaftlichen Arbeitern		16,0° o	42,500
,,		Industriearbeitern			17,80%
"	"	handelsarbeitern		4,0 ° o	×,10 o
11	17	landwirthichaftlichen, Induftrie- und Sa	11 =		
		delsarbeitern		18,6° o	34,0° o
,,	10	Tagelöhnern		22,200	30,700
		Arbeitern überhaupt		17.200	35.0° o

Im Durchschnitt leistet daher der norddeutsche Arbeiter mit 6 Menschenkräften das, wozu der öfterreichische 7 und der süddeutsche 8 Arbeitsträfte nöthig hat. (? die Red.) Im Stande der Tagelöhner fteben in Beziehung auf Arbeitsfähigfeit 10 nordbeutiche mit 12 öfterreichischen und 13 füddeutschen Arbeitern gleich; in der Landwirthschaft haben wir das Berhaltnig wie 6:7:8. In der Industrie stellen fich die nordbeutschen Arbeiter zu ben süddeutschen bezw. öfterreichischen in dem Berhältniffe wie 6: 7. Um wenigsten bemertbar find die Unterschiede im Sandel, doch auch darin leistet hiernach der norddeutsche Arbeiter mehr als der öfterreichische, und diefer mehr als der füddeutsche. Wer die Arbeiter= verhältniffe in Defterreich und in Suddeutschland zu beobachten Belegen= heit hatte, weiß, daß der öfterreichische und der füddeutsche Arbeiter fich die Arbeit leichter machen, als der norddeutsche. In Wien nimmt man daher auch gern ju größeren Arbeitsunternehmungen Ausländer, und bei den Bahnbauten in Bohmen, Mahren und Schlefien wird meist von vornherein auf italienische Arbeiter refurrirt. Die Ueberzeugung, die fich in Bezug auf die Leiftungsfähigkeit der Arbeiter in Defterreich und Suddeutschland dem Beobachter außerlich aufdrängt, findet also, wie wir gesehen, Ausdruck auch in den Zahlen der offiziellen

In Bezug auf die landwirthschaftlichen Arbeiterverhältniffe darf das, was wir joeben ausgeführt, allerdings nur mit starter Referve aufgefaßt werden. Wir haben oben in der Ginleitung ichon bemerft, daß in der öfterreichischen Berufsstatistit die Frauen der bäuerlichen Arbeiter mit ju den Arbeitern, alfo ju den Ernährern, nicht zu den Ernährten, gerechnet wurden. Aehnlich fteht es in Suddeutschland, wo es feinen Großgrundbefit, teine Ritterguter giebt, mo fich die Bahl der bauerlichen Ungehörigen um deshalb fo niedrig darstellt, weil die jungen Leute aus den Familien der felbständigen Wirthe zu den aktiven Arbeitern gezählt find und daher, da fie noch nicht verheirathet find, auch von Ungehörigen derfelben nicht die Rede fein fann. Ohne 3meifel ift, da Gudbeutschland eine fo ungewöhnlich geringe Bahl von Dienftboten aufweist (val. Rap. 6), auch das bäuerliche Gesinde, die Knechte und Mägde, dort den Urbeitern zugegählt.

II. Berhältnig des Arbeiterstandes zu den übrigen Berufstlaffen und zu der Befammtbevölferung.

Bei der eminenten Bedeutung, welche in heutiger Zeit in allen Ländern der Welt der vierte Stand für die politischen und sozialen

Berhaltniffe gewonnen hat, ift eine der erften Fragen, die wir an die Statistif richten muffen, Diejenige: in welcher Daffe uns die Arbeiterbevölkerung in einem Lande entgegentritt? Unfere nachftebende Tabelle, in Berbindung mit den vorhergebenden Tabellen giebt uns bezüglich Deutschlands und Desterreichs über diefe Frage, soweit es eben möglich, Ausfunft. Denn die Frage bezüglich biefer Lander prompt gu beantworten, ift, wie wir schon ausgeführt, nicht fo leicht. Wir muffen daher bon vornberein, wenigstens bei den landlichen Arbeitern, von Geftstellung ber Bahl ber aftiven Arbeiter absehen und uns auf die Befammtmaffe bes Arbeiterftandes, also der Arbeiter mit Frauen und Rindern beschränten. In dieser Beziehung ift ein Irrthum weniger möglich, benn mögen die Frauen der landlichen Arbeiter, bezw. Die jungen Familienangehörigen zu den aftiven Arbeitern ober zu den Ungehörigen gerechnet werden, - immer ift ihre Anzahl in der fom= binirten Totalfumme enthalten. Dies gilt wenigstens bei der Landwirthschaft. Bezüglich der Induftrie- und Sandels = Arbeiter liegt die Sache gunftiger, da hier von einer attiven Mitarbeiterschaft der Frauen meift nicht die Rede fein tann. Wir fonnen alfo hier auch Feststellungen

über die Bahl der attiven Arbeiter treffen.

Schicken wir, bevor wir zur Feststellung des Umfanges der Arbeiter= gahl schreiten, einen Ueberblick voran über das Berhaltnig der felbftthätigen Personen der Landwirthschaft, der Industrie und des Handels (Pringipale, Auffichtspersonen und Arbeiter) ju den übrigen Berufs= ftanden und Thatigfeitsgruppen. Wir haben unter diefe Berufstlaffen auch die "Lohnarbeiter mit wechselndem Erwerb" aufgenommen, weil die beutsche, wie die öfterreichische Berufsstatiftit eine bergleichen Gruppe adoptirt hat. Im Grunde ift diefe Gruppenbezeichnung nichts als ein statistischer Begriff, ein Gradmeffer für die jeweilige Unvollkommenheit der Aufnahme. Wenn man beim Bahlungsverfahren genauer auf die perfonliche Thätigteit diefer Berfonen eingeht, wird man in der Regel finden, daß diefelben entweder den landwirthschaftlichen, oder den Induftrie=, oder den Sandelsarbeitern zuzugählen find, weil fie fich einer Diefer Gruppenthätigkeit vorzugsweise hingeben und in berfelben aufgewachsen find. Die Gintragung des Wortes "Arbeiter" ohne Un= gabe der befonderen Urt der Arbeitsthätigfeit in die Bahlbogen oder in die Bahlblatter ift turg und bequem, aber der Bahlungsbehörde fehlt bann, wenn eine folche Gintragung erfolgt ift, jede Sandhabe fur Subsumtion bes Arbeiters unter eine besondere Rategorie der Arbeits= thätigfeit. Der statistischen Behörde bleibt unter folchen Berhältniffen nichts übrig, als folche Berufsbezeichnungen unter die Rategorie "Arbeiter mit wechselndem Erwerb" zu verweisen. Wenn wir dennoch diese Rategorie in die Reihe der Berufstlaffen, von benen wir reden, aufgenommen haben, so geschah es lediglich, weil wir von der von den ftatistischen Behörden des Deutschen Reiches und Defterreichs angenommenen Eintheilung nothwendig Notig nehmen muffen, weil uns fonft in der Gesammtbevölferung eine Lude bleiben wurde.

		ni dnol(b]tusC		127,5	2,000	15,8	9'8	240,7		6'917	189,1	34,4	80,3	460,7	
		igundradü													
		ni DituoddüS dnal		163,1	75,7	13,8	4,3	256,9		212,7	140,9	586	8,0	8'688	
		knag ni dibidodross dnal		116,8	7,26	16,4	6'6	235,8		218,2	203,6	36,2	24,0	482,0	
	(and:	nəcbidifo mi Lacebare etsidəp		162,7	8'09	12,4	11,7	247,6		328,1	129,1	27,1	29,7	514,0	
	Deutschland:	ni =lastnege dnalatued		118,4	93,1	14,6	9,4	235,5	men:	215,6	0'012	32,8	22,7	481,1	
cbeiter	e ni	mi etsidsgssidzose		109,9	75,6	23,9	9,3	218,7	311 fam	196,3	159,8	52,1	21,5	429,2	
aren A		mi hisrginäk nsschnS		70,8	149,5	18,3	8,2	246,8	irige	105,1	310,5	43,0	17,4	476,0	
rung w		nochilism mi soirtsudn& otoidog	Arbeiter:	81,9	120,7	14,3	7,1	224,0	(ngeh)	137,1	284,7	38,2	18,2	473,9	
bevölfe		nilro&	•	2,3	159,2	4.5,3	18,2	290,4 225,0	ren 9	4,4	313,6	87,9	36,4	442,3	
Bon 1000 Köpfen der Gefammtbevölkerung waren Arbeiter		ni iqundradü gang hisrreffe	Selbfithätige	169,0	74,2	7,3	39,9	290,4	Arbeiter und deren Angehörige zusammen:	270,5	141,8	15,6	0'62	506,9	
a der G		mi stsidsgdug	elbfitt	6'122	20,1	7,2	9.5	264,7	eiter 1	365,1	38,5	15,3	17,7	436,6	
Röpfer	(im öftl. Ader= baugebiete	(N)	222,1	14,5	4,3	37,1	278,0	e Arbi	355,8	27,8	9,2	69,4	462,2	
on 1000	i ď):	mi atsidsgnsq118		242,1	0'99	6,2	45,9	360,2	Selbstthätige	387,5	126,4	13,3	8,68	613,0	
<u> </u>	Defterreich	mi Seegebiete		120,0 136,0	4,88	23,4	35,8	283,6	elbst	217,6	0'691	49,9	0′99	505,5 502,5	
	in Def	Jdrön mi Induftrie= gebiete		120,0	111,7	7,0	45,3	284,0	ത	192,2	213,7	14,9	84,7		
		ni Rederöffer: .(bisa		83,1	144,6	16,8	33,9	278,4		133,2	276,5	35,8	63,5	209,0	
				bei Ackerban	" Buduffrie	" Handel	freie Tagesarbeiter	zufammen.		bei Ackerban	" Induffrie.	" Sandel	jreie Tagesarbeiter	zusammen.	

Trennen wir die Selbstthätigen aller Klaffen und Berufe ber Bevölferung nach ihren Berufen, so finden wir nachstehendes Berhältniß. Es beianden sich unter je 100 000 thätigen Personen:

	in Desterreich	in Deutschland	Deutschland besaß g also gegenüber Defter- reich, bessen Antheil je 100 gleichgesetzt
Thätige Personen ber Land- wirthschaft	54 055 19 959 3 819 7 744 7 810 6 613	40 551 31 492 7 731 1 958 6 523 11 745	75,0 ° ′°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°°

Der Industriepersonen sind also, wenn man die öfterreichische Perzentziffer gu 100 annimmt, in Deutschland um über bie Balfte mehr als in Desterreich, der Sandelspersonen um das Doppelte mehr und Berjonen anderer höherer Berufe um beinahe das Doppelte mehr. Dagegen finden fich in Deutschland nur drei Biertel fo viel landwirthschaft= liche Personen wie in Defterreich, nur ein Biertel fo viel Tagearbeiter (bas ift ein ftatift. Reft) und nur vier Funftel foviel Dienftboten. Un höheren Lebensberufen und entwickelter Technit der Production steht alfo Deutschland febr erheblich über Defterreich, mahrend es von diefem übertroffen wird in Bezug auf die Personengahl der Landarbeiter und berjenigen Berufaftande, welche fich ihr Brot durch rohe unentwidelte Arbeit verdienen. Scheidet man Deutschland in Norddeutschland und Guddeutschland, fo nuancirt fich das Berhältniß gegenüber Defterreich im mesentlichen hie und da nur quantitativ. Wir finden folgende Berhältniffe. Es gablten nämlich in Prozenten ber analogen Biffern bes öfterreichischen Befundes, diefen gu 100 angenommen:

	die norddeutschen	die füddeutschen
Personen in der Landwirthschaft	44,3	91,0
" " " Industrie	167,5	130,0
", dem Hanbel	215,8 70.1	163,1 11,7
Tagelöhner Dienstboten	6.4	55.1
Perionen anderer Berufe	169,6	203,0

und in Prozenten des nord deutschen Befundes die füddeutschen:

Perionen ber Landwirthichaft	131,2
" " Industrie	77,6
" bes Handels	75,6
Ingearbeiter	39,1
Dienstboten	58,7
Berionen anderer Berufe	119.6

In der Zahl der Personen "anderer Beruse" steht also Süddeutschland am höchsten, dann solgt Norddeutschland und zulest Desterreich, in Handel und Industrie nehmen Norddeutschland und ihm nach Süddeutschland die ersten Stellen ein; in der Zahl der Landwirthschaftsepersonen, der Dienstboten und Tagearbeiter dagegen behauptet Desterreich den ersten Plat, während Norddeutschland sich in der Zahl der landwirthschaftlichen Bevölkerung und der Dienstboten, Süddeutschland in der Zahl der Tagearbeiter mit dem letzten Plate zu begnügen haben. Norddeutschland ist gegen Süddeutschland nur in der Zahl der höheren Beruspersonen und der ackerbautreibenden Bevölkerung inserior.

Wenn wir alle Arbeiter jeglicher Rategorie, also diejenigen der Landwirthschaft, der Induftrie, des Sandels und die Arbeiter wechseln= den Erwerbes, mit Frauen, Rindern und allen sonstigen Angehörigen, ausammenfaffen, fo feben wir, daß in Defterreich unter zwei Berfonen durchschnittlich immer eine dem Arbeiterstande angehört (50,7% o der Gesammtbevölkerung), mahrend in Norddeutschland nabezu dasselbe Berhältniß (48,2 0 0) obwaltet. Wefentlich anders stellt sich das Verhält= nig in Suddeutschland, indem dort von 3 Bewohnern nur eine (33,9 00) dem Arbeiterftande angehört. Es ift dies um fo bemertens= werther, als dort aller Wahrscheinlichfeit nach ein großer Theil des Gefindes in der Landwirthschaft bei der Bahlungsaufnahme der Arbeiter= flaffe zugezählt worden ift. Es fcheint dies im eminenten Ginne für einen Kleinbetrieb der Landwirthschaft zu sprechen, welche Unnahme auch in den sonstigen Bahlen der Statiftit ihre Bestätigung findet, indem in Norddeutschland auf 43,8 selbständige Wirthe mit ihren Un= gehörigen 56,2 Arbeiter mit ihren Angehörigen fommen, in Sudbeutsch= land aber auf 55,1 Wirthe 2c. nur 44,9 Arbeiter 2c., also noch nicht einmal auf einen Wirth ein Arbeiter. Gehen wir ein wenig mehr ins Detail, jo finden wir, daß fich der höchfte Prozentsat der Arbeiter ein= ichließlich ihrer Angehörigen in den gesammten Wirthschaftszweigen findet :

Die Sache stellt sich aber ganz anders, wenn wir uns auf diejenige Arbeiterklasse beschränken, welche man unter dem Ausdruck Arbeiterstand im speciellen begreist, nämlich die Industrie-, die Handels- und Verkehrsarbeiter mit ihren Angehörigen, also auf die Arbeiter ohne diejenigen der Landwirthschaft und ohne die Arbeiter mit wechselndem Erwerb. Wir sinden dann auf 100 Köpse der Bevölkerung in Nordbeutschland 24 (23,9%), in Süddeutschland sast 17 (16,9%), in Desterreich aber nur gegen 16 (15,7%). Hier steht Norddeutschland wesentlich und Süddeutschland etwas in Stärke der Arbeiterzahl über Desterreich, indem in Norddeutschland jeder vierte Mensch ein Angehöriger dieses Arbeiterstandes ist, in Süddeutschland nur der sechste und in Desterreich weniger als der sechste. Mehr ins Detail eingehend

finden wir die höchsten Ziffern des Arbeiterstandes dieser Gruppirung (mit Frauen und Kindern), nämlich auf 100 Köpfe der Bevölkerung:

in Berlin	
im Ronigreich Sachsen	35,3 ° o
in Rheinland und Weftphalen	31,800
in Riederöfterreich	31.2 ° o
in Zentraldeutschland	24 3 ° o
im nordl. Induftriegebiete Defterreiche	22,800
im öfterreichischen Geegebiete	21.9 %
im beutiden Rordieegebiete	21.1 0 0

Hiernach sind in Berlin von fünf Bewohnern immer zwei, im Königreich Sachsen jeder dritte, in Rheinland und Westfalen nahezu der dritte, in Jentraldeutschland der vierte und im nördl. Industriegebiet Oesterreichs und den beiden Seegebieten der fünste Bewohner eine dem Arbeiterstande angehörige Person. Alle übrigen Gebiete, namentlich die Ackerbaugebiete und das Alpengebiet Oesterreichs rangiren unter dem Durchschnittsprozentsaße.

Ein ähnliches Verhältniß ergiebt sich, wenn wir nur die aktiven Arbeiter dieser Art ohne ihre Angehörigen ins Auge saffen. Wir haben dann solgende Verhältnisse: Es besanden sich Arbeiter auf 100 Köpse der Bevölkerung: in Norddeutschland 11 (10,9%), in Süddeutschland

9 (8,90 0), in Desterreich 8 (8,100).

Das bisher Gefagte bezieht fich auf ben Arbeiterftand im weiteren Sinne, alfo auf die Gefammtheit der unselbständigen Gelbftthatigen, inkl. der jungen Leute, von denen es noch unentschieden ift, ob fie dem Arbeiterstande dereinst angehören werden. Scheiden wir lettere rechnerisch aus und gewinnen wir auf diese Beise den eigentlichen Arbeiterstand, fo tommen wir etwa zu folgenden Refultaten : Der eigentliche Arbeiterstand auf allen Wirthschaftsgebieten intl. der Angehörigen umfaßt in Defter= reich 40 % o, in Rorddeutschland 39 % o und in Süddeutschland 31 % o ber Gesammtbevölkerung, — es gehören also in Desterreich von 10 Personen 4, in Nordbeutschland nahezu 4, in Süddeutschland aber bon 10 Berfonen nur 3 jum Arbeiterftande und, schließen wir die Landwirthschaftsarbeiter und die Arbeiter wechselnden Erwerbes aus, fo fommen wir in Nordbeutschland auf einen Stand von 18 auf 100 Einwohner, in Suddeutschland auf 131 200, in Defterreich auf 12 1 200, das ist in Suddeutschland 1 Arbeiter 2c. auf etwas mehr als 7 Bewohner, in Defterreich 1 Arbeiter 2c. auf netto 8 Bewohner. Faffen wir aber lediglich die felbftthätigen Arbeiter ber Induftrie und des Sandels ohne Angehörige ins Auge, fo finden wir auf 100 Bewohner in Nordbeutschland 7,3, in Gubdeutschland 6,0 und in Defterreich 5.4 Arbeiter.

III. Berhältniffe des Arbeiterstandes in feinen gegenfeitigen Beziehungen.

Wenn man in sozialpolitischer Beziehung vom Arbeiterstande spricht, so versteht man darunter gemeiniglich den Stand der gewerblichen Ar-

beiter, namentlich in den Städten, und gahlt den landlichen Arbeiter nicht ohne weiteres mit in diese Gesellschaftsflasse. Der ländliche Ar= beiter will für fich beurtheilt sein und ift nach feinem Charafter und feinen Zielen wesentlich anderer Ratur als der gewerbliche Arbeiter. Er ift in der Regel konservativ, mährend der gewerbliche Arbeiter fort= ichrittlich und oft sozialistisch angehaucht ift. Seine Bestrebungen find, wenn fich in feinen Kreisen eine Bewegung bemerkbar macht, auf ben Befitftand und ben Fruchtgenuß des Bodens gerichtet, wie 3. B. in 3r= land, mahrend die Intereffen des gewerblichen Arbeiters fich um den Lohn, die Arbeitszeit, den Antheil des weiblichen Geschlechtes und der Kinder an der Arbeit und die Sicherung der Zufunft vor Noth dreben. Die Rudfichten auf die Intereffen des Realbesiges geben ibm ab. Sein Befit ift die Rraft feiner Arbeit und deffen, mas er durch dieselbe verdient. Auch der Antheil des weiblichen Geschlechtes an der ländlichen Arbeit ift ein anderer, indem der weibliche Theil des ländlichen Arbeiterstandes in viel höherem Mage an der Arbeit Theil nimmt, als der des gewerblichen in den Städten und Fabrifen. Trot alledem muffen wir, wenn wir die Berhaltniffe des Arbeiterstandes statistisch erfaffen wollen, auch die ländlichen Arbeiterverhältnisse mit in das Bereich unserer Betrachtungen ziehen und in weiterem Sinne felbft auch auf den Stand ber Dienstboten einen Seitenblick werfen. Der freie Tagelöhner steht feinem Charafter nach in der Mitte zwischen Landarbeiter und gewerblichem Arbeiter. Auf dem Lande geht feine Thatigfeit in die des Landarbeiters über, in den Städten nahert fie fich dem Berufe der gewerblichen Arbeiter. In nachstehender Tabelle haben wir, wie es schon in ben früheren Tabellen gefchehen, den Arbeiterftand in den vier Rlaffen: der Landarbeiter, der Industriearbeiter, der Handarbeiter und der Tagelöhner zusammen= und diefe vier Rlaffen einander gegenübergestellt.

Die folgende Tabelle auf Seite 20 zeigt uns, daß die Rategorie der ländlichen Arbeiter sowohl in Deutschland wie in Defterreich der Bahl nach den größten Antheil des Arbeiterstandes ausmacht, weil der gewerbliche Arbeiter meift in den Städten thatig ift und die Landbevölkerung der ftädtischen an Bahl überlegen ift. Doch tritt im Einzelnen wie im Gangen ju Tage, daß Suddeutschland und nach ihm Defterreich in weit ausgesprochenerem Sinne Acerbaugebiete find als Norddeutschland. Gelbst die Landwirthschaftsgebiete, welche in Deutschland und Defterreich die hochsten Brogentfage der ländlichen Arbeiter an ber gesammten Arbeiterschaft zeigen, machen feine Ausnahme, denn auch der vorherrschend Ackerbau treibende Theil Norddeutschlands erreicht nicht die Sohe bes Prozentsages der ländlichen Arbeiter, den bas öfterreichische Alpengebiet, Sudgebiet und vor allem Galigien und die Butowina aufweisen. In den vorherrichend industriellen Gebieten -Berlin, Rönigreich Sachfen und Niederöfterreich - finden wir die wenigften landlichen Arbeiter, die induftriellen Gebiete Rheinland und Weftfalen und Böhmen, Mähren und öfterr. Schlefien nehmen eine Mittelftellung ein. Im Durchschnitt des Staatsganzen bildet die Bahl der felbit= thätigen Arbeiter der Sandwirthichaft mehr als die Galfte aller Arbeiter, boch wirft bei Deutschland ber hohe Prozentsatz ber ländlichen Arbeiter

100,0 8,98 9'9 9,8 100,0 41,0 Tentichland Lung 100,001 2,0 dnallbitusd =dii3 100,001 100.0 5,0 4,2 gang Nord= danlchftusd an: 100,0 100,0 5,0 4,7 ₹.5 ∞ Arbeitsthätinkeit Bebiet Perfonen des Arbeiterstandes (Arbeiter, Franen und Rinder) eut fciland mirthidaftl. efftl. land= 100,0 4.0 4,7 100,0 100,0 deutschland Sentral= 100'0 0 0/1 4,11 12,2 Der Perdengebiet i II 100 Röpfen bes Arbeiterstandes gehörten ben verschiebenen Branden 100,00 100,0 100,0 95 5,7 Biorigreich nofcbas Arbeitern 100,0 Mehrin.=weste. Indq ind Jagebizfind 3,2 30 100,0 100,0 Bon 100 felbfithatigen 80 8,1 nilrade 100,0 15,6 100,0 100,0 100,0 100,0 13,7 (bigragiface Lung 100,01 100,0 100,0 3,6 4,1 Bubgebiet 10'12 13,4 Gebiet 15,0 Mirthidaftl. efitl. land: 63,2 14,0 12,7 Albengebiet Defterreich) 12,6 100,0 13,2 100,0 100,0 toidogoo S Bon 100 100,001 86'88 16,0 16,8 doidogebiet eng Joson 100,0 100,0 12,2 12,5 (piaz Bon =zailaradaist überhaupt . überhaupt . Laglöhner Laglöhner dem Ackerban der Induffrie dem Ackerban dem Bandel. ber Induffrie dem Bandel

in Sübdeutschland und im norddeutschen Aderbaugebiete bestimmend auf die Höhe des Durchschnittsprozentsages. Ohne diesen Einfluß sinkt der Prozentsag des ländlichen Arbeiterstandes auf kaum 24 Prozent aller Arbeiter im Lande herab.

Nächst den landwirthschaftlichen Arbeitern bilden die Industrie arbeiter (gewerbliche Arbeiter) das stärtste Kontingent zum gesammten Arbeiterstande, doch tritt deren Zahl im Durchschnitt des Staatsganzen wesentlich gegen die der landwirthschaftlichen Arbeiter zurück, am meisten in Oesterreich, am wenigsten in Rorddeutschland. In Oesterreich und Süddeutschland stellt sich die Zahl der Industriearbeiter zu der der ländlichen Arbeiter wie 1: 2, in Norddeutschland wie 4: 5, also sehr abweichend zu Gunsten der Industriearbeite. Das Verhältnis beider Arbeiterklassen wird zu Gunsten der Industriearbeiter in Norddeutschland ein gerade entgegengesetzes, wenn wir die landwirthschaftlichen Ostprovinzen außer Betracht lassen, dann stellt sich das Verhältnis der Industriearbeiter zu den landwirthschaftlichen wie 46: 41, da wir in diesem Kalle solgende Proportionen (zusammen 100) sinden:

Landwirthschaftliche	A	rbi	eit	er					41,5
Industriearbeiter .									
Handelsarbeiter									
Tagelöhner 2c									3,9

Doch wird der hohe Prozentsat der Industriearbeiter von 46,7 00 wesentlich beeinflußt durch die Berhaltniffe in Berlin, dem Konigreiche Sachsen und dem rheinisch = westfälischen Industriegebiete, mahrend Landwirthschafts= und Industriearbeit in Zentraldeutschland und im Nordseegebiete fich gleichwerthig gegenüberstehen. In Desterreich gelangt, wenn wir die Berhältniffe nach Landergruppen betrachten, außer in Riederöfterreich, die Industriearbeit zu feiner Superiorität über die Landwirthschaftkarbeit und selbst in Riederöfterreich ift die Industrie nur wenig mehr entwickelt als in Zentraldeutschland und im deut= ichen Nordjeegebiete. In der Gruppe Bohmen, Mahren und Schlefien, wo unter allen öfterreichischen Ländern, nächst Riederöfterreich, die Dinge noch am gunftigften für die Induftrie liegen, gelangt der Prozentfat der Industriearbeiter durchschnittlich nur auf 39,3 gegenüber einem Prozentsat der landwirthschaftlichen Arbeiter von 42,2 %. Wir fügen ausdrudlich hinzu "im Durchschnitt" der Gruppe, benn in den einzelnen Landern Defterreichs, aus benen fich die Gruppen zusammenseben, finden wir Ausnahmen, wie in Trieft und Böhmen. In Borarlberg halten fich beide Arbeitertlassen ziemlich die Wage (45,2: 44,2) und in Schlefien und Mähren tommt die Bahl ber Induftriearbeiter berjenigen der landwirthschaftlichen Arbeiter etwas näher (50,3 : 28,5 und 46,4 : 38,5). In allen anderen Ländern Defterreichs halt fich das Verhältniß durchschnittlich wie 58,2 : 25,9. Die Provinzen Preugens, Die Staaten Deutschlands und die Länder Defterreichs, in welchen die Industriearbeiter den landwirthschaftlichen Arbeitern an Bahl überlegen find, beschränken sich auf folgende:

	Landwirth= schaft	Industrie	Summa
Bertin Triest mit Gebiet Brovinz Rheinland. Königreich Sachsen Provinz Westnhalen Riederösterreich. Böhmen	1,4	98,6	100,0
	7,6	92,4	100,0
	30,6	69,4	100,0
	32,1	67,9	100,0
	32,8	67,2	100,0
	36,1	63,9	100,0
	48,8	51,2	100,0

Von dem gesammten aftiven Arbeiterstande bilden die Selbstthätigen beider Arbeiterklassen zusammen solgende Prozente: in Oesterreich 83,8, Nordbeutschland 88,9, Süddeutschland 92,4, und von der Gesammtbevölkerung solgende Prozente: in Oesterreich 24,3, Nordbeutschland 20,9 und Süddeutschland 23,8.

Die Bahl ber Arbeiter auf dem Gebiete bes Sandels und Berfehres stellt fich, entsprechend den Sandelsverhältniffen überhaupt, in Desterreich durchschnittlich gegenüber Rorddeutschland wie 1 : 3, gegen= über Gudbeutschland wie 1 : 2. Berlin hat wegen feiner gahlreichen Sandels= und Berfehrsanftalten den hochften Prozentfat, indem dort ein Fünftel aller Arbeiter diefer Arbeitsbranche angehört. Berlin rangiren die Seegebiete Deutschlands und Desterreichs, und zwar die des deutschen Seegebietes in höherem Mage, als diejenigen im adriatischen Seegebiete Desterreichs. Wir finden bort unter 10, hier unter 12 Arbeitern immer einen dem Sandel und Bertehr dienftbaren Arbeiter. Der Grund Dieses hoben Prozentsages der Bandelsarbeiter in den Seegebieten liegt in dem Schiffs- und Seeberkehr, den Seeverfehrginftituten und den Befrachtungsarbeiten am Strande, welche Rahnichiffer und Laftträger zahlreich beschäftigen. Nächst den Gee= gebieten zeigen noch das Konigreich Sachfen, wo der 14., ferner Bentral= deutschland und das rheinisch = westfälische Gebiet, wo der 16. und Niederöfterreich, wo der 17. Arbeiter dem Sandel und Bertehr dienftbar ift, einigermaßen nennenswerthe Prozentziffern, mahrend bas öfterreichische nördl. Induftriegebiet und Gudgebiet fehr geringe und das Alpen- und das öftl. Landwirthichaftsgebiet Defterreichs minutiofe Prozentziffern der in der Sandelsthätigfeit beichäftigten Arbeiter aufweisen.

IV. Landwirthschaftliche Arbeit und Industriearbeit Rorrelate.

Es ift ein bekannter wirthschaftlicher Lehrsat, daß die Bevölkerung eines Landes, wenn sie nicht verarmen und wirthschaftlich zu Grunde geben soll, durch industrielle Thätigkeit ergänzen muß, was ihr an den

natürlichen Erzeugnissen des Landes abgeht. Wo die zur Ernährung der Bewohner erforderlichen Lebensmittel importirt werden muffen, weil fie das Land felbst nicht produzirt, muffen auf fünstlichem Wege, durch Berarbeitung der Raturprodutte und Bertauf diefer Runfterzeugnisse die Mittel zur Bezahlung des Importes gewonnen werden. Die Ratur der Dinge weift also von felbit barauf bin, daß die Induftrie eine Erganzung, ein Korrelat ber Naturproduktion ift. Auch die Statiftik des Arbeiterstandes führt zu bemselben Ergebniffe in der fich erganzenden Arbeitsthätigfeit der Menschen. Wo Landwirthschaft, Fischsang, Jagd und andere Quellen der Raturproduttion die Bevolferung genügend nahren, tritt an den Menschen nicht das Bedürfniß heran, fich auf einem tomplizirteren Bege burch fünftliche Erzeugniffe feinen Lebensunterhalt zu suchen. Es bedarf daher dort nicht nothwendig jum Unterhalt, fondern nur allenfalls gur Bequemlichfeit der Forderung der Industrie, oder die Industriestätten werden nur angelegt, um mit den natürlichen Silfsmitteln des Landes durch deren Berarbeiten fpekulativen Bereicherungszwecken nachzugehen. Wo aber feine oder wenig Induftrieftätten find, konnen auch feine Industriearbeiter vorhanden fein. Geben wir in unserer Tabelle IV nach, wie viel selbstthätige Industriearbeiter und wie viel bergl. Landarbeiter auf 10,000 Röpfe ber Bevölferung fommen, dann haben wir bei Gegenüberstellung des Ergebniffes folgen= des Bild:

Für Deutschland:

	Industrie= arbeiter	Landwirth= schaftliche Arbeiter	Arbeiter anderer Art	Arbeiter überhaupt
Berlin Königreich Sachsen Provinzen Rheinland und Westphalen Zentralbeutschland Wordenstichland Rordsergebiet östl. Landwirthschafts- gebiet	1592 1495 1207 931 757 756 608	23 708 819 1184 1627 1099	635 265 214 240 185 332	2250 2468 2240 2355 2569 2187

Für Desterreich finden wir auf 10000 Ginwohner:

	Landarbeiter Industriearbeiter
Trieft	125 1481
Riederöfterreich	832 1446
Böhmen	1138 1195 * *
Mähren	1164 896 * *
Borarlberg	1333 1302 * *
Schlesien	1560 1196
im Durchschnitt bes Staates	1688 , 742
Nohrhud VI 2 hraa n Schmaller	13

	Landarbeiter	Industriearbeiter
Tirol Iftrien Iberöfterreich Görz Galtzien Galzburg Seteiemarf Krain Bukowina Talmatien	1912 1925 2030 2208 2205 2255 2312 2377 23×6 2562 3434	455 340 * * 773 * 474 * 140 * * 640 * 624 * 395 200 121 701 *

Bei der ersten Deutschland betreffenden Tabelle finden wir die ent= gegengesette Reihe der Decimillesätze ftreng gewahrt. Rur amischen Bentralbeutschland und dem Nordseegebiete in der Landwirthschaft und zwischen dem Nordsegebiet und Guddeutschland in der Induftrie haben unbedeutende Verschiebungen der Reihenfolge ftattgefunden. Bei der Ocfterreich betreffenden Tabelle ift ebenfalls die entgegengesetzte Reihenfolge ber Decimillefage zu erfeben. Rur die mit zwei Sternen verfebenen Bofitionen hatten einer niederen, die mit einem Sterne bersehenen Bofitionen einer höheren Stelle eingereiht fein follen. Wesentlich aber ift, daß — Oberöfterreich ausgenommen — alle Länder, die in der Landwirthichaft über dem Staatsdurchschnitt ihre Stelle gefunden haben, in der Industrie unter dem Staatsdurchschnitt stehen und umgefehrt. Daß Rärnten in der Landwirthschaft eine fo hohe Riffer des Arbeiter= standes einnimmt, beruht, wie die amtliche öfterreichische Statiftit felbit einräumt, in einem Irrthum beim Bahlungsversahren, indem hier die Familienmitglieder in besonders ftarter Bahl unter die felbstthätigen Arbeiter eingereiht find.

Man tönnte gegen die vorstehenden Ausführungen einwenden, daß die entgegengesette Reihensolge der Prozentsäte des Arbeiterstandes in der Industrie und in der Landwirthschaft in den verschiedenen Ländern Desterreichs und Gruppen Deutschlands eine ganz selbstverständliche Sache sei, da diesenige Quote von 100 Arbeitern, die sich nicht von der Landwirthschaft nähre, sich von der Jndustrie nähren müsse. Das ist aber nicht ganz richtig, wie obige Ausnahmen bezeugen. Unsere Absicht geht auch nur dahin, zu konstatiren, daß der wirthschaftliche Sat von der Ergänzung der beiden Betriebszweige: Industrie und Ackerdau sich als thatsächliche Erscheinung in den Zahlen der Arbeiterschaft ausdrücke.

V. Die Roharbeit.

a. Die Lagelöhner mit wechfelnbem Erwerb.

Wir haben oben naber ausgeführt, daß die Bezeichnung "Tagelöhner mit wechselndem Erwerb" in den häufigsten Fällen nichts weiter

ift, als ein statistischer Begriff, der die Unvollkommenheit der Berufs= gahlung deckt. Immerhin giebt es aber doch Arbeiter, die fich eigentlich und ausgesprochenermaßen dazu bergeben, fich jeder Art Dienstleiftung gegen eine bestimmte Entschädigung zu unterziehen. Wir muffen alfo immerhin mit diefer Berufsgruppe rechnen, umfomehr, als die öfterreichische, wie die deutsche Statistit offiziell von ihr Notiz nimmt. In gewiffem Sinne find als Tagelöhner mit wechselndem Erwerb folche Arbeiter anzusehen, die nicht in einer spezialistisch entwidelten Arbeits= sphäre produktiv thatig sind, sondern sich einer jeden sich bietenden Roharbeit, zu deren Aussührung nicht bestimmte technische Vorübungen ober Bortenntniffe erforderlich find, unterziehen. Wir fagten oben, daß diefe Art Arbeiter eine Mittelftellung zwischen landwirth= schaftlicher, Industrie= und SandelBarbeit einnehmen, indem fie helfend eingreifen, wo die Arbeitsfrafte diefer Branchen nicht ausreichen, daß fie daher auch, wo die Landwirthschaft vorherrscht, meist in der Landwirthschaft, wo die Industrie oder der handel fraftige Bertretung hat, in der Induftrie oder in der Sandelsarbeit Beschäftigung suchen und finden. Wir finden daher auch die Tagelöhner, wie unfere Ta= belle IV erweift, befonders ftart in den Landwirthschaftsgebieten, daher in Defterreich, als einem vorherrschend Aderbau treibenden Staate, mehr als in Deutschland vertreten. Defterreich hat auffallend viel Tagelöhner. Wir haben auf 10 000 Köpfe der Bevölkerung Tagelöhner:

in Desterreich

im	Südgebi	ete .									95
im	Seegebie	te .					٠				205
	Niederöft										
	östlichen nördl. J										
	Alpenge										
	Staatab								_	_	

bagegen

in Nordbeutschland	in Süd:	in ganz Deutschland
im rheinisch-westphälischen Gebiete 71	0 + 11 + 14 + 14 + 10	2000 00000
im Königreich Sachsen 82		
im Nordsegebiete 93		
in Zentraldentschland 94		
im öftlichen Landwirthschaftsgebiete 117		
in Berlin 182		
im Durchschnitt	43	86

Die Tagelöhner sind, wie man sieht, in Süddeutschland in überauß geringer Zahl vertreten und, bei dem vorherrschenden Betriebe der Land-wirthschaft in Süddeutschland liegt daher der Gedanke nahe, daß dort die Tagelöhner bei dem Zählungsversahren in ihrer Mehrzahl bei den Landwirthschaftlichen Arbeitern mit gezählt worden sind. Desterreich hat dreimal so viel Tagelöhner wie Norddeutschland, und Norddeutschland mehr als doppelt so viel wie Süddeutschland. Auch in Berlin

finden wir auffallend viel Tagelöhner. Hauptfächlich ift es neben der Industrie der handel und Verkehr, der dort viele rohe Arbeitsträfte an=

gieht.

Wie stark kontrastirend Deutschland Oesterreich in der Arbeiterstatistik gegenübersteht, geht daraus hervor, daß hier in allen Gebieten ohne Ausnahme die Zahl, der Vertreter der rohen Arbeit diejenige der Handelsarbeit überwiegt und in dem östl. Ackerbaugebiet sogar mehr als doppelt so groß ist wie das gesammte Arbeiterpersonal auf dem Gebiete der Industrie und des Handels zusammengenommen, während sich in ganz Deutschland die Zahl der Tagelöhner unter allen Arbeitsstlassen mit der niedrigsten Permillezisser begnügen muß. In Deutschland kommt auf noch nicht 27 Arbeiter (26,9) ein Tagelöhner, in Oesterreich schon auf 6 einer.

b. Die Dienftboten.

Auch in der Zahl der Dienstboten überragt Desterreich Deutschland, wenn auch nicht ganz in dem Maße, wie in der Zahl der Tagelöhner. Während Desterreich auf 1000 Köpse der Bevölkerung 40,4 Dienstboten zählt, finden wir in Deutschland auf 1000 Köpse der Bevölkerung nur 28,7 Dienstboten. Auch in Deutschland findet aber, wie beim Stande der Tagelöhner, so auch bei dem der Dienstboten, ein Interschied zwischen Norddeutschland und Süddeutschland statt, indem deren Zahl in Süddeutschland viel geringer ist als in Norddeutschland. In Norddeutschland sinden wir 33,1 Dienstboten auf 1000 Köpse der Bevölkerung, in Süddeutschland nur 20,7 auf 1000 Köpse der Bevölkerung. Das Verhältniß stellt sich nämlich solgendermaßen: Es fanden sich Dienstboten

in Defter	reid)	in Deutschland					
	auf 1000 Köpfe ber Bevölferung		auf 1000 Köpfe ber Bevölferung				
Nieberöfterreich nördl. Industriegebiet	69,5 38,0 54,2 34,5 37,9 16,7 40,4	Berlin	47,6 27,4 21,7 41,9 27,6 32,6 31,1 20,7 28,7				

Aus dieser Zusammenstellung ist ersichtlich, daß die Reichszentralen bezw. die Länder, in welchen die Zentralen liegen, am dienstbotenreichsten sind und daß gleich hinter ihnen die Seegebiete rangiren. Auch die Acerdaugebiete haben hohe Prozentsäße. Aufsallend sind durch die ge-

ringen Zahlen der Dienftboten, neben Süddeutschland, die Alpenländer, der Süden Oesterreichs und das doch im Nebrigen Zentraldeutschland charakterverwandte Königreich Sachsen. Für den Süden Oesterreichs sindet man leicht die Erklärung in dem Umstande, daß in den dortigen primitiven Verhältnissen das Dienstbotenverhältniß im allgemeinen nicht landesbräuchlich ist und für das Alpengebiet, daß die Familienglieder dort, namentlich in Tirol, die Stellung der Dienstboten ersehen. Die große Zahl Dienstboten in dem Ackerbaugebiete Oesterreichs hat ihren Grund in der polnischen Landessitte, auf die wir weiter unten im Kappitel "Stadt und Land" zurücksommen.

VI. Berhältniß ber Roharbeit zur spezialistisch ent= wickelten Arbeit.

Die Roharbeitsthätigkeit charakterisirt sich dadurch, daß sie keiner angelernten Technik bedars und Jedermann, der die nöthigen Kräfte hat, sich dieser Arbeit unterziehen kann. Die Roharbeit steht daher in einem Gegensahe zu der Arbeitsthätigkeit aus dem Gebiete der Landwirthschaft, des Handels und vor allem der Industrie, die überall gewisse Handgriffe und besondere Kenntnisse der betreffenden Arbeitsbranche ersordert. Es ist nun gewiß von nicht geringem Interesse sestigtellen, ein wie großer Bruchtheil der gesammten arbeitenden Klasse genöthigt ist, mangels besonderer Kenntnisse, sein tägliches Brot sich durch Roharbeit zu verdienen. Wir geben hierausbezüglich nachstehende Tabelle:

Es besanden sich Selbstthätige aus dem Stande der Dienstboten und Tagearbeiter:

in O	esterr	e i ctj		in Deutschland							
	auf	1000 R	öpfe		auf	1000 R	öpfe				
	der Gefammts bevölferung	der aftiven Arbeiters bevölferung	aller Berufs: thätigen		der Gesammts bevölferung	der aktiven Arbeiter= bevölferung	aller Berufs: thätigen				
	1.	2.	3.		1.	2.	3.				
Rieberöfterreich nördl. Industrieg. Seegebiet	103,4 83,3 90,0 80,4 75,0 26,2 80,3	266 203 240 93	186,3 172,1 168,6 133,7 150,4 51,0	Berlin. westl. Industrieg. Königr. Sachsen. Rordseegebiet. Zentraldeutsch: land. östl. Aderbaugeb. ganz Nord: deutschland Süddeutsch: land. ganz Leutsch:	65,8 34,5 29,9 51,2 37,0 44,3 41,8 25,0	241 137 111 196 140 158 156 90	139,4 85,5 65,6 117,2 86,9 105,0 101,3 51,4 86,0				

Mus diefer Tabelle, Kolonne 3, geht hervor, daß von allen produttiven Personen in Defterreich beinahe doppelt so viel fich von rober Sandearbeit nahren wie in Deutschland, denn dort find von 1000 Bro-Duttiven 155 berartige Arbeiter, in Deutschland nur 86. In Deutsch= land giebt es aber noch Abstufungen: Süddeutschland hat die wenigsten Roharbeiter, es finden fich dort nur 51 auf 1000 Gelbstthatige, in Rordbeutschland beren aber 101, fo daß fich zwischen Guddeutschland, Rordbeutschland und Cefterreich ein Berhältnig wie 1 : 2 : 3 herausstellt. In Desterreich wird also ber 6. bis 7. Produttive bezw. der 4. Arbeiter ein Roharbeiter fein, in Nordbeutschland der 10. Produktive bezw. der 6. bis 7. Arbeiter ein Roharbeiter und in Süddeutschland der 20. Broduftive bezw. der 11. Arbeiter ein Roharbeiter. Das find beträchtliche Differengen. - In Desterreich finden sich die meisten Roharbeiter im Seegebiet, im nordl. Induftriegebiet und por allem in Riederofterreich, - in Deutschland die meiften in Bentraldeutschland, im oftl. Aderbaugebiete, im Rordseegebiete und besonders in Berlin. In den Bentralen und ben Scegebieten finden fich alfo die meiften Dienstboten und Tagelöhner, die wenigsten in den beiden Gudgebieten Defterreichs und Deutsch= lands, wobei aber feinesweges die Unnahme gerechtfertigt mare, daß die geringe Bahl der Roharbeiter in diefen beiden Gudgebieten auf gleiche Urfachen aurückzuführen ift.

VII. Abhängigfeit der Arbeit.

Sahen wir im letzten Kapitel die Tifferenzen in der kulturelltechnischen Entwickelung der verschiedenen Bevölkerungsgebiete, so ist nicht minder interessant eine Untersuchung der Frage, wie sich in denjenigen Klassen der Bevölkerung, innerhalb deren der Arbeiterstand eine mitthätige Kolle spielt, die Frage der Abhängigkeit des Arbeiters vom Brotherrn stellt. Zeder Mensch strebt nach Freiheiten der Erwerbsthätigkeit und es ist gewiß für die heutige Zeit werthvoll, zu wissen, wie hoch die Zahl derer ist, die einem populären Ausdruck zu solgen, ihre Füße unter einen sremden Tisch sehen müssen, die also in sremdem Dienst stehen, oder einem sremden Herrn, ohne selbst am Unternehmungsgewinn Theil zu haben, durch Arbeit um einen bestimmten Lohnsah, dessen Arbeit und Wohlstand zu sördern helsen. Wir bieten nachstehend eine Tabelle, die uns dies anschaulich macht.

Siehe die Tabelle auf Seite 199.

Aus dieser Tabelle, Kol. 2, ersehen wir, daß, wenn wir die aktive Bevölkerung, also die Gesammtheit aller erwerbsthätigen Staatsbürger, zur Basis unserer Berechnung nehmen, von 1000 derselben in Süddeutschland 585, in Oesterreich über 600 und in Rorddeutschland 650 unselbständige abhängige Arbeiter sind. Auch Oesterreich würde einen höheren Durchschnittssaß zeigen, wenn nicht der ungemein niedrige Arbeiterpermillesaß, den wir in dem östl. Landwirthschaftsgebiete Oesterreichs — Galizien und der Buswina — sinden, auf den durchschnittslichen Permillesaß drückte. Die Seelenzahl der beiden Länder repräsentirt beinahe ein Drittel der Bevölkerung Oesterreichs, die von zahlreichen

Abhängigfeit der Urbeit.

Es befanden sich selbstthatige Arbeiter (Unselbständige) der Landwirthichaft, Industrie und bes Handels, sowie Dienstboten

Shoultte and bes Samotes, polite Zennovich											
in Ceft	erreich		in Deutschland								
	auf 100	1) nöpfe		auf 1000 Köpfe							
	der (Kefammt= bevölferung	der aktiven Bevölkerung	-	der Gefammt: bevölferung	der aktiven Bevölkerung						
	1.	2.		1.	2.						
Niederösterreich	314,0 276,7 302,0 348,8 278,8 271,9 290,7	646,7 620,8 627,3 723,7 516,4 768,1 612,2	Berlin	254,4 244,3 260,3 251,3 253,7 268,5 257,0 273,3 260,8	599,5 648,9 600,3 530,5 638,7 721,0 650,8 585,0 633,6						

gut bevölkerten Bauerndörsern durchsette Landschaft aber zählt nicht eben viele ländliche Arbeiter, da die Arbeit durch die Familienmitglieder versehen wird. Außerdem haben wir oben, Kap. V., gesehen, daß im ökerreichischen Landwirthschaftsgebiete nur in höchst geringen Permillessähen gewerbliche, Industriearbeiter und Handelsarbeiter vorhanden sind, so daß deren Zahl sogar durch die Zahl der Tagelöhner überwogen wird. Anders ist es im Landwirthschaftsgebiete Deutschlands, wo der Großgrundbesit vorwiegt und in dem Alpengebiete Lesterreichs, wo in Kärnten und Krain durch eine irrige Aussagebiete Lesterreichs, wo in Kärnten und Krain durch eine irrige Aussagebiete gezählt sind. Die Prozentzisser der unselbständigen Arbeiter schwantt in Lesterreich zwischen 51 und 77, in Deutschland zwischen 53 und 72 aller Selbstthätigen. Die Zahl der Unselbständigen in Niederösterreich ist versältnißmäßig ungleich höher als in Berlin: dort sinden wir 646,7 per Mille, hier nur 599,5 per Mille.

Wir können diesen Gegenstand nicht verlassen, ohne noch eine Tabelle beizusügen, welche das Verhältniß zwischen Arbeit und Kapital in den einzelnen großen Produktionszweigen auschaulich macht.

Aus diefer Tabelle ersehen wir zunächst, daß die Zahl der Prinzipale in der Landwirthschaft und im Sandel sich in Desterreich höher, die derselben in der Industrie niedriger stellt als in Deutschland. Ein Schluß aus den Ziffern der Tabelle auf das Maß des durch die Prinzipale repräsentirten Kapitales ist natürlich nicht gestattet, wohl aber

Zabelle über das Verhältniß der Prinzipale, Aufsichtsbeamten und Arbeiter in Permille ausgedrückt

in Deu	in Desterreich								
	Prinzipale	Auffichts: personen	Arbeiter	Gefammtzahl		Prinzipale	Anffichts: perfonen	Arbeiter	Befammtzahl
Berlin	248 313 266 208 259 319	56 3 8 6 10 15 11 2	735 705 744 681 724 777 730 679	1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000	Nieberösterreich n. Industriegebiet Seegebiet Utpengebiet ö. Landwirthschafts gebiet Südgebiet ganz Ocsterreich	364	14 5	628	1000 1000 1000 1000 1000 1000
überhaupt	278	1 8	714	1000	21				
Berlin rheinwestph. Gebiet Königreich Sachsen . Nordseegebiet . Zentralbeutschland . ö. Landwirthschaftsg. Norddeutschland . Güddeutschland. Deutschland überhaupt .	303 288 346 368 327 359 331 391 344	30 14 19 13 14 16 16 12	667 698 635 619 659 625 653 597	1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 100	n. Industriegebiet . Seegebiet . Alpengebiet . i. Landwirthschafts- gebiet . Südgebiet . ganz Ocsterreich	310 479 355	29 22 21 23 30 2 25	783 755 749 667 501 643 722	1000 1000 1000 1000 1000 1000
				u	ndet				
rhein.=westph. Gebiet Königreich Sachsen . Nordseegebiet	446 418 470	124 90 87	627 453 430 492 443 487	1000 1000 1000 1000 1000	n. Industriegebiet . Seegebiet Alpengebiet	302 433	248 125 267 160	431	1000 1000 1000 1000
Norddeutschland Eudbeutschland.	441		467 453	1000 1000	Sübgebiet	4 63	63 156	474 373	1000
Deutschland überhaupt	447	. 90	463	1000					
	lebe	rhai	ipt :	in al	len drei Branche	n			
Berlin	319 330 333 349 311	17 29 22 20		1000 1000 1000 1000 1000	n. Industriegebiet . Seegebiet Alpengebiet ö. Landwirthschafts-	325 325 355	47 23 46 15	632 652 629 630	1000 1000 1000 1000
o. Landwirthschaftsg. Norddeutschland Süddeutschland.		20 21 11	708 671 636	1000 1000 1000	gebiet	420	11 7 20	597 573 625	1000 1000 1000
Teutschland überhaupt	320	19	661	1000					

auf das Maß des Arbeits= und Geschäftsumsanges und somit auch auf die Art der Gütervertheilung. Denn je geringer die Zahl der Prinzipale ist und je größer die Zahl der von ihnen besoldeten Arbeiter, desto größer muß der Umsang der Geschäfte sein und auf je mehr Geschäfte sich eine Erwerbsthätigseit vertheilt, desto kleiner, aber auch allgemeiner wird der Gewerbebetrieb, desto gleichmäßiger vertheilt der Gewinn und Genuß des Betriebes sein. Und je geringer die Zahl der Arbeiter den Geschäftsinhabern gegenüber ist, desto leichter wird es sein, sich in den Erwerbsverhältnissen auf eigene Füße zu stellen und der Arbeit für einen sremden Erwerb zu entrathen. Lassen wir die einzelnen Branchen der Arbeitsthätigkeit Revue passiren.

Was zuerst die Landwirthschaft anlangt, so stellt sich bei Desterreich durchschnittlich das Verhältniß zwischen Prinzipalen und Arbeitern wie 2: 3, nur in Niederösterreich und dem Südgebiet nähern sich die Verhältnisse dis zu dem Maße, daß auf einen Prinzipal ein Arbeiter kommt, ein Beweis, daß hier der Landmann vorherrschend mit eigenen Kräften und ohne fremde Arbeitshilse sein Land bebaut. Auch das östl. Landwirthschaftsgebiet — Galizien und die Bukowina — tritt nicht aussalend aus dem Durchschnitts-Promissevehältniß heraus und nur im Alpengebiet, wo, wie wir schon hervorhoben, in einigen Ländern irrthümlich die Familienmitglieder den Arbeitern zugezählt sind, zeigt sich ein größerer Bestand von Arbeitern.

Unders in Deutschland. hier finden wir im allgemeinen ein Berhaltniß der Befiger gu den Arbeitern wie 5 : 13. Aber in den einzelnen Gebieten Deutschlands zeigen fich abweichend von diefen Berhältniffen die größten Mannigfaltigkeiten. Bor allem treten die öft= lichen Provinzen Preußens aus dem allgemeinen Bilde abweichend berbor. Diese Brobingen erscheinen ihrem gangen Charafter nach durch die geringe Bahl der Besiger und den großen Arbeiterstand, sowie durch Die außergewöhnlich große Bahl Auffichtsbeamte (Bogte, Butsichreiber, Buchhalter 2c.) ale Gebiet des Grofarund befiges. Bang im Gegen= theil erscheinen hinwiederum als Rleinwirthschaftsbesitzer die Landbewohner Suddeutschlands, des Nordsegebietes und des rheinisch-weftfäli= schen Industriegebietes; wobei nicht zu vergessen, daß nach unserer Tasel VI die landwirthschafttreibende Bevölkerung dieser Gebiete keines= weges eine geringe, fondern den übrigen Gebieten entsprechende ift. Denn während die land= und forstwirthschafttreibende Bevolkerung in Deutsch= land durchschnittlich 41 % ber Gesammtbevölkerung repräfentirt, finden wir in diefer Branche im rheinisch-westfälischen Industriegebiet 31 00 und in Süddeutschland 51%. Berlin nimmt als Großstadt selbst= verständlich eine eximirte Stellung ein, indem dort Landwirthschaft im gewöhnlichen Sinne gar nicht betrieben wird und die geringen Biffern, Die wir in der Statistit finden, fich auf Barten= und Gemufebau beziehen. Bemerkenswerth, wenngleich nicht auffallend, ift in Defterreich wie in Deutschland die Erscheinung, daß, je geringer die Zahl der Befiger, befto großer die Baht der Muffichtsbeamten ift. Befonders pragnant ausgedrückt findet fich dies Berhaltnig in Berlin, wo auf je

4 Besiher ein Aussichtsbeamter kommt. Die Zahl der Aufsichtsbeamten bewegt sich übrigens bei Deutschland wie bei Oesterreich (Berlin außzgenommen) nicht höher, als zwischen 2 bis 15 auss Tausend der in der Landwirthschaft thätigen Bevölkerung.

Es ergiebt sich als Fazit, daß unter je 1000 landwirthschaftlichen Personen (die Aussichtsbeamten außer Betracht gelassen)

in Nordbeutschland 259 Besitzer mit 730 Arbeitern, in Cesterreich 384 " 607 "

in Süddeutichland 319 " " 679 "

thätig find, so daß, wenn wir Besitzer und Arbeiter zusammen = 100 setzen, der Unternehmer-Gewinn der gesammten Arbeitsträfte in Nordebeutschland 26, in Oesterreich 38 und in Süddeutschland 32 Arbeitscherren zu aute kommt.

In der Industrie gestaltet sich das Verhältniß der Prinzipale zu den Arbeitern beinahe umgetehrt wie in der Landwirthschaft. Satten wir hier die meisten Arbeitsherren in Defterreich, die wenigsten in Rorddeutschland, fo haben wir in ber Industrie die meiften in Guddeutsch= land und die wenigsten in Desterreich, ein Beweis, daß das Rleingewerbe in Süddeutschland vorherrscht, in Defterreich mehr gurudtritt. Auch im deutschen Landwirthschaftsgebiet und Nordseegebiet dominirt das Rleingewerbe, mahrend in Berlin und por allen Dingen im Rheinland und Bestjalen uns der Großbetrieb gegenübertritt. Konigreich Sachsen und Bentralbeutschland nehmen eine Mittelstellung ein. In Defterreich finden wir die differenteften Berhaltniffe. In Wien und dem Mifch= gebiete, auch im Seegebiete pravalirt der Großbetrieb, mahrend in Balizien und der Butowing der Kleinbetrieb die spärlich vorhandene Induftrie in einem auffälligen Berhältniffe, in welchem fich dort Pringipale und Arbeiter gegenüberstehen, beherrscht. Fanden wir in der Land= wirthschaft das Berhältniß der Arbeitsherren zu den Arbeitern in Defterreich wie 2:3, fo stellt es sich in der Industrie wie 1:3 heraus; für Deutschland aber, wo wir in der Landwirthschaft ein Berhaltnig wie 5: 13 hatten, sehen wir in der Industrie ein solches wie 1: 2. Die Bahl der Aufsichtspersonen, Buchhalter 2c. bewegte fich, wie wir oben jahen, in Defterreich wie in Deutschland - einige Ausnahmen abgerechnet — in den Permillefähen von 2-10; in der Induftrie finden wir dagegen die zweizifferigen Permillefage bis 30 und zwar in Deutsch= land von 10-20, in Desterreich von 20-30 vertreten. Es zeigt fich alfo auch hier der oben tonftatirte Erfahrungsfat, dag der Großbetrieb mehr Auffichtsbeamte bedarf und mit den fintenden Bermillefagen der Arbeitsherren die Permillejäge der Auffichtsbeamten machfen. 3m all= gemeinen charafterifirt sich das Arbeitsverhältniß zwischen Desterreich und Deutschland dahin, daß der Deutsche, die großen Industriegebiete abgerechnet, sich mehr auf eigene Krafte ftutt, der Defterreicher befonders in der Zentrale und in dem großen industriellen Mischgebiete fich gu= jammenthut, um dem großen Rapital in ber Sand Ginzelner bienftbar au merben.

Wir finden unter 1000 Personen, die in der Industrie beschäf= tigt find,

in Nordbeutschland 331 Prinzipale auf 653 abhängige Arbeiter Cesterreich 253 " 722 " " 597 " "

so daß der Gewinn aus der Thätigkeit der gesammten Arbeitskräfte, diesen zu 100 angenommen, in Desterreich 26 Arbeitsherren, in Nordsbeutschland 34, in Süddeutschland aber 40 Arbeitsherren zu gute kommt.

Im Bandel nähert fich die Bahl der Arbeiter auffallend der der In Deutschland schwauft deren Zahl zwischen 400 und 500 auf 1000 Sandelspersonen, in Defterreich halt fie fich ein wenig unter diefem Permillefat. Gelbstverftandlich findet man in den Gee= handelsgebieten, wo der Großhandel dominirt, die wenigsten Prinzipale, aber auch die beiden Bentralen, Berlin und Wien (Riederofterreich) zeigen fehr niedrige Permilleziffern der Sandelsherren, ein Beweis, daß auch dort der Großhandel den Kleinhandel überwiegt. Ueberaus charafteristisch find die Permilleziffern in dem öfterreichischen öftl. Land= wirthschaftsgebiet. In Galizien und ber Butowina liegt ber Sandel jaft ausschließlich in judischen Sanden und charafterifirt sich theils als Sausirhandel, theils als mobiler Buchergeschäftsbertehr, welchem fein ftebendes Geschäft zur Grundlage dient. Unter den dortigen Juden handelt Alt und Jung und Jeder für fich allein. Gehilfen und Auffeher bedürsen die Handeltreibenden nicht, noch weniger Arbeiter. Alle diese Eigenschaften drucken sich frappant in den Bahlen aus, welche einen Beftand von faft 600 felbständigen Sandeltreibenden unter 1000 im Sandel beschäftigten Personen nachweisen, dagegen nur 342 per Mille Arbeiter und nur wenige Aufseher und Gehilfen. Diefe anormale Bufammensetzung des handelsstandes in einem Gebiete, welches fast ben dritten Theil der Bevölkerung gang Desterreichs birgt, wirkt natürlich bestimmend auf die Ziffern des Durchschnittsverhältniffes, welches bei Weglaffung Galiziens und der Butowina gang andere Berhältniffe zeigt, indem wir dann folgende Bufammenfegung haben:

> 446,5 Geichäftsbefiger, 174,0 Auffeher und Gehilfen, 379,5 Arbeiter,

Im Handel und Verkehr treten uns die Aufsichts- und geistigen Hisspersonen in verschiedenen Gestalten entgegen — als Verkaufsgehitsen, Buchhalter, Handelsreisende, Magaziner, Köche, Kellner, Wagenmeister 2c.
Vegreislicherweise stellt sich deren Zahl höher dar, als die der Aufsseher 2c. in der Landewirthschaft und in der Jndustrie. In der Landewirthschaft sanden wir dis 10 auf 1000 Personen, in der Industrie von 10 bis 30 auf 1000 Personen, — im Handel und Verkehr aber treten sie uns nicht unter 62 per 1000 Handelspersonen und bis gegen 300 per 1000 entgegen. In Deutschland sind die Permille-Untheile, die ihre Zahl repräsentirt, zweizisserig, in Cesterreich dreizisserig. Die höchste Zahl derselben sinden wir, entsprechend der oben konstatirten Regel,

wonach die Bahl der Auffeber, Geschäftsgehilfen zc. in dem Mage machit, in welchem die Bahl ber Geschäftsinhaber fleiner wird, - in den Seehandelsgebieten und in den Reichszentren. In Deutschland bedient sich der Sandeltreibende durchschnittlich derselben Bahl Silfsperfonen (Aufsichtspersonen und Arbeiter) wie in Defterreich, nur scheint. falls die Statistif nicht trügt, der deutsche Prinzipal mehr mit dem höheren Silfspersonal zu fparen - und forgt lieber für ein gahlreiches Berfonal leiftungsfähiger unterer Arbeiter. Rechnen wir obere Silis= personen und Arbeiter zusammen, fo stüten sich

in Defterreich 471 Sandelapringipale auf 529 Arbeitafrafte " Süddeutschland 466

" Nordbeutschland 441 559

Der norddeutsche handelsherr verjügt also über ein größeres Rontingent Arbeitsträfte als der süddeutsche, und diefer über ein größeres als der öfterreichische.

Wir vervollständigen unsere gegenwärtigen Betrachtungen durch

nachfolgende fleine Tabelle:

Auf 100 Prinzipale kommen Arbeiter:											
in Defterreich											
	in Nieder= öfferreid)	im nördl. Industriegeb.	Ceenebiet	Albengebiet	5. Landwirth	ia)ahradkalet	Siidgebiet	ganz Defterreid			
Landwirthschaft	111 417 95	157 337 71	15 32 14	5 21	4 10		135 176 102	158 284 78			
überhaupt	193	200	19	2 17	6 15	2	136	176			
	in S	Deutsc	ch lan	р							
in Berlin Jubirin-voellph. Indein-voellph. Fabrigreich Santral- Beutlichen Horrbfegebiet Beutlichen Gilb- gebiet Gans Rord- gebiet Galidand Beutlichen Gilb- beutlichen Seutlichen Gilb- beutlichen Seutlichen Gilb-											
Landwirthschaft (351) Industrie	181 241 98	300 183 96	217 167 117	272 200 94	373 174 109	281 194 105	212 153 96	257 186 103			
überhaupt . 195	197	192	180	214	252	218	180	207			

In Nordbeutschland tommen also im Durchschnitt aller Arbeiter 21 5, in Suddentschland 14 5 und in Defterreich 13 4 Arbeiter auf einen Brotherrn. Sondert man aber die Arbeiter in landwirthschaftliche. Induftrie= und Sandelsarbeiter, fo findet man folgende Berhältniffe: Ge tommen je auf einen Brotherrn Arbeiter:

in ber öfterreichischen Industrie 25 g, in der süddeutschen Industrie 11 2, im norddeutschen Landwirthichaft 21 10, " jüddeutschen Landwirthichaft 21 10, " jüddeutschen Handel etwas über 1, " jüddeutschen Handel etwas unter 1, in ber öfterreichischen Industrie 25 6,

" " norddeutschen Industrie 2, " " österreichischen Landwirthschaft 13 5

" öfterreichischen Sandel 3 4.

Geht man noch mehr ins Detail und berückfichtigt man die verschiedenen Arbeitsbranchen in den einzelnen Bevölkerungsgebieten, fo tritt und das Berhältnig der Bahl der Arbeitsberren auf 1000 Selbit= thätige in nachstehender Reihenfolge entgegen:

in der Landwirthschaft	in der Industrie	im Handel
Zentraldeutschland 272	öfterr. nördl. In: duftriegebiet 337 öfterr. Seegebiet 325 Königreich Sachsen 300	
	österr. Alpengebiet. 214 Zentraldeutschland. 200	ı
Alle übrigen zwisch	en 100 unb 200.	österreichisches Seegebiet 142 Berlin . 136 deutsches Nordseegebiet. I17 beutsches östl. Lands wirthschaftsgediet . 109 österreichisches Südgebiet 102 Alle übrigen Gebiete unter 100 Das österr. nördl. Indusstriegebiet mit 71 Arbeitern und das österr. östl. Lands wirthschaftsgebiet mit 59 Arsbeitern stehen in der Arbeiterz zahl am niedrigsten.

VIII. Stadt und Land.

Die Arbeiterbevolkerung in ben Städten tragt ein gang anderes Mischungsverhältniß, als uns in den Provingen Deutschlands und den Ländern Defterreichs, sowie im Durchschnitt des deutschen bezw. öfterreichischen Staatsganzen entgegentritt. Während auf dem platten Lande und in den fleinen Landstädten, daber auch im Reichsdurchschnitt beider Länder, die landwirthichaftlichen Arbeiter eminent das Uebergewicht haben, überwiegen in den mittleren und größeren Städten die Induftriearbeiter. Much der Sandel und daber die demfelben dienstbaren Arbeiter find in ben Städten bei weitem mehr vertreten, als auf dem platten Lande und im Staatsdurchichnitte. Unfere Lefer erfeben dies deutlich aus nachftehender Tabelle.

Es befinden fich Arbeiter:

	-	erl.	10011 (104)		•		
	in	Deu	tichlan		rmill brancher	e der versid	hiedenen
	in Be	rlin	in ben (üb 10 000	er	Lande Städ	m platten und in den ten unter 10 Ginw.	im Reich?= durch= schnitt
	1	•	2		1	3.	4.
der Landwirthschaft. der Industrie des Handels Urbeiter mit wechselns dem Erwerb überhaupt	7 2	10 08 01 81	7	25 01 98 76		593 337 46 24 1000	530 369 66 35
		2105	10,000 6	länen ha	. Manati	ferung fom	*** 0 **
		uni	10 000 3		eiter	terning rom	HILLI
ber Landwirthschaft. der Industrie des Handels Arbeiter mit wechseln=	23 1592 453		1592 1409 453 399			1489 845 116	1275 884 158
dem Erwerb	22	8 2	20	52	1	60 2510	86
uottijuupt					1	2400	
		ill	Desterr	etch1)			
		in den großen Städten	in den Fabrit: mittelstädten	in den übrigen Städten	in den Städten überhaupt	auf dem platten La: und in d offenen Städten	nde Enou ui
		1.	2.	3.	4.	5.	6.
		i					
der Landwirthschaft der Industrie des Handels der freien Lohnarbeiter des Arbeiterstandes über		75 12 11	3 68 8 1 60	90 618 94 198	23 728 111 138	617 226 20 137	582 256 25 137
,	/ ! !		nwohner	1			1000
1 0 1: 1 140 7 01		$ \begin{array}{c c} 1 \\ 152 \\ 25 \\ 24 \\ \end{array} $	$\begin{array}{ccc} 6 & 29 \\ 7 & 1733 \\ 0 & 154 \\ 0 & 366 \end{array}$	$\frac{180}{1228}$	48 1494 229 282 2053	1839 673 59 409	1690 742 73 399 2904
The treatment and the treatment and the	a) accepted		0 1 2202	2000	2000	2000	2001

¹⁾ Zum Verständniß dieser Tabelle bemerken wir, daß wir die sämmtlichen Städte Oesterreichs, welche ein eigenes Statut haben, in drei Gruppen gerheilt haben: 1) in die großen Städte von je über 50 000 Ginwohnern, d. i. Wien. Triest, Prag, Brünn, Graz, Lemberg, Kratau mit einer Gesammtbevölterung von 1 319 264 Seelen; 2) die Fabritmittelstädte, d. i. Wiener Neustadt, Reichen-

Bor allen Dingen fällt auf, daß die Arbeiterbevölferung in den Städten fich durchgangig relativ niedriger ftellt, als diejenige auf dem platten Lande, indem in Deutschland auf 10000 Köpfe der Bevölferung in den Städten 2010 Arbeiter tommen, auf dem platten Lande aber 2510 und in Defterreich in den Städten 2053, auf dem platten Lande aber 2980. In Deutschland stellt sich daher der Ur= beiterstand giffermäßig um ein Biertel höher auf dem platten Lande, als in den Städten, in Defterreich fogar um die Balfte hoher. Es ift auch gang natürlich, daß die Städte einen niedrigeren Prozentfat Urbeiter haben, als die Befammtbevölferung der Proving oder des Gebietes, in welchen die Städte liegen, weil die Bahl der Arbeiter beim Acterbau einen viel größeren Prozentfat der Bevölkerung reprafentirt, als der in den Städten pravalirenden Induftriearbeit. Es ift irrig, wenn der Berjaffer der analytischen Bearbeitung der öfterreichischen Bolfsgählung behauptet, daß die Arbeiterzahl in den Städten nur scheinbar fich niedriger ftelle, als diejenige in den die Städte umgebenden Provingen und daß man in den Städten auf einen Arbeiterstand von 60 bis 70 Prozent der Befammtbevölkerung gelangen muffe.

Rechnet man die landwirthichaftlichen und die Induftrie= arbeiter zusammen, fo reprafentirt ihre tombinirte Summe folgende

Quote aller Arbeiter:

in Deutschland in den Städten 72,6 %, auf dem platten Lande 93,0 % in Defterreich " " 75,1°0, " " " 84,3°0 und rechnet man Industrie- und handelsarbeiter zusammen. so haben wir

in Deutschland in den Städten 89,9%, auf dem platten Lande 38,3% in Desterreich " " 83,900, " " " " 24,600.

Uebrigens zeigen die ftabtischen Arbeiterverhaltniffe den allerdifferenteften Charafter, wie wir an einigen Beifpielen zeigen wollen. Oben fahen wir, wie die Berhältnisse in Berlin maren; stellen wir einige andere Städte baneben :

	Berlin	Wien	Wien mit	die galizischen Städte Arakau und Lemberg	Triest	Hamburg
Landwirthschaftliche Arbeiter Industriearbeiter Handels: u. Bertehrs:	10 708	802	27 790	23 470	7 748	63 5 35
arbeiter	201 81	111 84	98 85 .	141 366	196 49	282 120
Arbeiter überhaupt	1000	1000	1000	1000	1000	1000

berg, Iglau, Olmug, Troppau und Bielit mit einer Gesammtbevölferung von 202 296 Seelen: und 3) die übrigen Städte mit eigenem Statut, d. i. Baidhofen a. Ibbs, Ling, Steyr, Salzburg, Laibach, Marburg, Gilli, Klagenfurt, Görz, Rovigno, Bozen, Noveredo, Innsbruck, Trient, Kremfier, Ungar. Hradisch, Jnaim, Friedeck, Czernowig mit einer Seelenzahl von 344 415 Einwohnern. Welche Verschiedenheit im Charafter dieser Städte! Vergleichen wir 3. B. die Arbeiterzahlen in der Industrie. Un erster Stelle mit besonders zahlreichen Industriearbeitern steht Wien, dann kommt Triest, dann erst Berlin. Sehen wir weiter die Ziffern, welche die Arbeiterzahl im Handel und Versehr darstellen. Hier sinden wir selbstverständlich Hamburg an der Spize. Ihm solgen Verlin und Triest und in verhältnismäßig erheblichem Abstande die galizischen Städte. Wien und noch mehr Wien mit seinen Vororten bleiben erheblich zurück. Die außerordentlich große Jahl der Tagelöhner in den galizischen Städten ist neben der geringen Jahl von Industriearbeitern ein trauriges Zeichen des dortigen kulturellen Standpunktes.

Der Berjaffer ber analytischen Bearbeitung der öfterreichischen Statiftit führt jum Beweise feines irrigen Sages, daß die Arbeiterbevolferung in ben Städten verhaltnigmäßig eine größere fei, als die in ben Umgebungen ber Städte, die gleichfalls falfche Behauptung ins Reld. daß die Mehrzahl ber in den Städten beschäftigten Arbeiter in den Bororten der Stadte, nicht in diefen felbit wohne. Die Behauptung hört fich plaufibel an und wer in Wien gelebt und täglich gefeben hat, wie viel Taufende von Arbeitern alltäglich in den Morgenstunden nach Wien zu ihrer Thatigfeit einziehen und Mittags zum Gffen wieder die innere Stadt verlaffen, fann leicht des Glaubens werden, daß die meisten Arbeiter draußen bor den Thoren wohnen. Und doch mare die Behauptung falich. Gelbit wenn es in den Bororten Wiens gar feine Arbeitgeber gabe und alle in den Bororten gegahlten Arbeiter für die Stadt beschäftigt maren, fo überfteigt doch die Bahl der in der Stadt wohnenden die der in den Vororten wohnenden Arbeiter fehr erheblich. Wir haben das Berhältniß jolgendergestalt festgestellt:

```
in ber Stadt wohnende Arbeiter 1) . . . 148 978 = 56,200 in den Vororten wohnende Arbeiter . 116 147 = 43,100 überhaupt 263 125 = 100,0.
```

Das Verhältniß der im Innern der Stadt wohnenden zu den auswärts wohnenden stellt sich also wie etwa 54: 46. Aehnlich ift das Verhältniß in Triest, wo wir solgende Zissern fanden:

```
in der Stadt . . 16 014 = 55,1 ° 0
in den Vororten . 13 084 = 44,9 ° 0
überhaupt 29 101 = 100,0.
```

Lassen wir aber nun die Arbeiter jener Gewerbebranche, welche nicht städtischen Charafter trägt, der Landwirthschaft, außer Betracht, so giebt es außerordentlich viele Städte, vor allen Graz, Lemberg, Krakau 2c., in denen schon an und für sich die Arbeiterschaft, welche am Orte selbst wohnt, an Zahl vor derzenigen prädominirt, welche in den Bororten wohnt.

Nun arbeiten aber entfernt nicht alle in den Bororten wohnenden Arbeiter für Arbeitgeber der inneren Stadt, denn auch in den Bororten finden sich Arbeitgeber genug, Fabriken giebt es, namentlich der mit

¹⁾ Die Taglöhner nicht mitgerechnet.

Dampf betriebenen, verhältnigmäßig ebensoviele, oft fogar mehr in ben Vororten als im Innern der Städte. Der fleine Bewerbebetrieb da= gegen stütt sich in den Vororten durchschnittlich auf eine geringere Rahl

von Arbeitsträften als in den eigentlichen Städten.

Die amtliche öfterreichische Statistit enthält feine Angaben, wie viele ber in den Bororten wohnenden Arbeiter für Arbeitgeber im Innern der Städte und wie viele bon ihnen fur die der Bororte arbeiten: Diese Frage ist aber eine hochst wichtige und interessante. Wollte man die Bahl der im Innern einer Stadt und in den Bororten berfelben lebenden Arbeiter mit der Bahl der in beiden Wohngebieten lebenden Arbeitgeber dividiren und die dadurch auf den Ropf des Arbeit= gebers fallende Arbeitergahl mit der Bahl der ftadtischen Arbeitgeber multipliziren, fo wurde man ein annaherndes, immerhin aber noch nicht gang richtiges Bild der außerhalb der Städte wohnenden, aber in denfelben arbeitenden Arbeiter finden, nicht gang richtig, weil der Sandwerkerftand in den Bororten mit weniger Bilisfraften arbeitet als der im Innern der großen Städte. Man wird nun vielleicht der Wahrheit ungefähr nahe tommen, wenn man schätzungsweife gu ber auf diefe Beise ermittelten, auf den Ropf eines Arbeitgebers fallenden Arbeiterzahl für die innere Stadt je einen Arbeiter zulegt (! die Red.) und bann die Multiplifation diefer Bahl mit der Bahl der ftädtischen Arbeit= geber vornimmt. Es waren nach der Bahlung von 1880 in Wien und den Vororten wohnhaft:

Urbeiter											
	Land: wirthschaft	Industrie	Handel	über= haupt 1)	0 0						
Wien Stadt	490 7 492	131 232 104 301	17 256 4 354	148 978 116 147	56, 2 43,8						
überhaupt	7 982	235 533	21 610	265 125	100,0						

arveirgever											
			Land: wirthichaft	Industrie	Handel	überhaupt	0 0				
Wien "	Stadt Vororte		543 5 694	39 338 15 228	21 269 9 044	61 150 29 966	67,1 32,9				
	überhaupt		6 237	54 566	30 313	91 116	100,0				

Die Bahl der induftriellen Arbeiter (235 533) - benn nur von diefen tann die Rede fein - mit der Bahl der industriellen Arbeitgeber (54 566) bividirt, ergiebt auf den Ropf eines Arbeitgebers fur Stadt und Bororte 4,3 Arbeiter und bei Zulegung eines Arbeiters auf den Kopf des Arbeitgebers jum 3mede der Feststellung der im Innern beschäftigten Arbeiter, 5,3 Arbeiter. Multipligiren wir nun die Ungahl der ftadti-

¹⁾ Ohne Tagelöhner. 3ahrbud XI. 2, hrag. v. Schmoller.

schen Arbeitgeber mit 5,3, so gewinnen wir die für die Arbeitgeber ber Stadt beschäftigten Arbeiter, d. i. 208491 Industriearbeiter.

Hierzu die landw. Arbeiter 490 die Handelsarbeiter 17256

ergiebt mithin für fämmtl. städtische Arb. 226 237, wovon in Wien selbst nur 148 987 vorgesunden wurden. Die Uebrigen, ein Trittel der Gesammtzahl, wohnen in den Vororten Wiens. Auch bei den anderen Großstädten Cesterreichs gelangt man zu ähnlichen Ergebnissen. In den Mittel= und Kleinstädten, wenn sie nicht zu den Industriestädten gehören wie z. B. Reichenberg, haben sämmtliche Industriesarbeiter in denselben Städten, in denen sie arbeiten, auch ihren Wohnsig. In Wiener-Neustadt wohnen schäungsweise 15°, in Lemberg 16, in Krafau 30, in Triest 30, in Reichenberg 34, in Wien 34, in Brünn 35, in Graz 35 und in Prag 45° o der dort beschäftigten Arbeiter in den Vororten. In manchen Mittelstädten kommen sogar Fälle vor, in denen Arbeiter, die sür die Ackerwirthschaften der Vororte thätig sind, in den Städten selbst wohnen.

IX. Arbeiter und Arbeiterinnen.

Die Erscheinung, daß unter den städtischen Arbeitern in eminentem Sinne das männliche Geschlecht vorwiegt, hat den Berfasser der anathtischen Bearbeitung der österreichischen Volkszählung auf den angreisbaren Schluß geführt, es sei dies ein gutes Zeichen, aus welchem hervorgehe, daß die Arbeiterlage sich besser, indem die weiblichen Arbeiterangehörigen nicht nöthig hätten, der Arbeit nachzugehen. Wir haben gesehen, daß auf dem Lande die sandwirthschaftlichen Arbeiter, in den Städten die Judustrie- und Handelsarbeiter vorherrschen. Nun ist das Berhältniß beider Geschlechter zu einander in Oesterreich ein solches, daß unter den Arbeitern auf 1000 männliche Arbeiter kommen:

in	der	Lan	dwin	ethi	ďya	ift											1266	weiblie
, N	"	Ind	ustri	е.		٠	٠										403	11
im	Da	ndel					٠		٠				٠	٠			442	11
bei	i den	TI	enith	ote	n	٠					٠,		٠,		٠	:	2626	"
.",		2a	gelol	mei	m	m	itt	m	ect)	jel	110	em	(rri	De.	rb	943	Ħ
110	ermai	upt															874	

Da nun hiernach die Jahl der selbstthätigen weiblichen Arbeiter bei der Landwirthschaft diesenige der männlichen Arbeiter mehr als um ein Viertel übersteigt oder — wenn man in Betracht zieht, daß in Desterreich viele weibliche Angehörige der Arbeiter, statt zu den Angehörigen, zu den Selbstthätigen gerechnet sind, — beide Geschlechter sich einander an Jahl mindestens gleich stehen, dei der Industrie aber ein solches Berhältniß besteht, daß auf 5 männliche Arbeiter nur 2 weibliche sommen (1000: 403), während sich beim Handel die Jahl der männlichen Arbeiter zu den weiblichen wie 20 zu 9 stellt (1000: 442), so ist es flar, daß in den Städten mehr männliche als weibliche Arbeiter sein müssen, ohne daß man aber darum berechtigt wäre, aus der gerüngeren Jahl der Arbeiterinnen auf eine bessere Lebenslage des Arbeiterstandes überhaupt oder gerade in den Städten zu schließen. Nebrigens ist die Erscheinung, daß in den Städten das männliche Geschlecht

im Arbeiterstande vorherrscht, teine Besonderheit der Städte, sondern liegt im allgemeinen Vorherrschen des männlichen Geschlechtes in der Arbeiterbevölkerung aller Industrie= und Handelsgebiete. Wir sehen dies aus solgenden Verhältnissen. Es besanden sich in Cesterreich Industrie= und Handelsarbeiter:

	in den g Stäb		in den ? Mittelj		in den Fabrif: und Handelsgebieten von ganz Cefter: reich (Stadt und Land)		
		0 0		0 0		() ()	
mannliche Arbeiter .	. 175 330	72,6	11 449	72,3	1 320 508	73,4	
weibliche Arbeiter		27,4	4 391	27,7	480 537	26,6	
	241 608	100,0	15 840	100,0	1 801 537	100,0	

Das Berhältniß ist also in den Industrie= und Handelsgebieten ein solches, daß erst auf drei Arbeiter eine Arbeiterin kommt. Da= hingegen besanden sich in der Landwirthschaft und unter den Tage= löhnern Arbeiter:

männliche
$$2107221 = 45,6\%$$

weibliche $2517714 = 54,4\%$
 $4624935 = 100,0\%$

und bei der Landwirthschaft allein ohne Hinzurechnung der Tagelöhner mit wechselndem Erwerb:

männliche
$$1652994 = 44,2\%$$
 weibliche $2089342 = 55,8\%$ $3742336 = 100,0\%$

Bieraus ergiebt fich, daß wenn man Industrie- und Sandelsarbeiter ausichließt, im Arbeiterstande das weibliche Glement das männliche in Defterreich überwiegt, oder ihm mindeftens die Bage halt. Es mare übrigens ein grober Grrthum, anzunehmen, daß das Gehlen des weiblichen Geschlechtes im industriellen Arbeiterstande eine Inattivität des weib= lichen Geschlechtes bebeute. Im Gegentheil: Sobald das Rind des Urbeiters der Schule entwachsen, wird es allgemein jum felbständigen Broterwerb aus dem Familienverbande entlaffen und zwar im gleichen Make die Madchen wie die Knaben. Rur mahlen beide in der Regel verschiedene Beschäftigungen: die Rnaben treten in den Arbeiterftand, die Madchen geben in Dienft und fo find der Arbeiterstand und der Dienstbotenstand zwei sich ergangende Rorrelate. Wir fanden oben, daß der Arbeiterstand in den Städten fich aus 72 bis 7300 männlichen und 26 bis 27° o weiblichen Personen zusammensett. Im Stande des Gefindes und der Sausdienerschaft findet fich gerade das umgefehrte Berhaltniß. Wenn wir die fonft feineswegs gleichgültige Frage unberührt laffen wollen, wie viel vom Gefindeperfonal bei Mannern und Frauen auf die eigentliche Sauswirthschaft und wie viel auf die landwirthschaftliche Thatigfeit fommen, fo finden wir die Bestätigung in folgenden Bahlen. Es befinden fich in Desterreich:

männliche Dienstboten $245485 = 27,5^{\circ}$ weibliche Dienstboten $644722 = 72,5^{\circ}$ o 890207.



hypothekarkredit und Lebensversicherung.

You

Dr. Ferd. Ang. Müller,

I.

Bu den edeliten Bluthen, welche die fortichreitende menichliche Befellung gezeitigt bat, gebort unitreitig bie Lebensversicherung. Die Schreden des Todes vermag freilich auch fie nicht gang zu bannen: aber es mildert die Trauer um den Iod des Ernahrers, wenn ber Bernicherer, b. 6. eine Lebensverficherungsgesellichaft, als Gegenleiftung fur Die empfangenen Beitrage ben Sinterbliebenen die Arbeit des Berftorbenen aans oder theilweise weiter leistet und jo wenigstens materiell den erlittenen Berluft erfest. Indem bas Familienlaupt eine Berficherung eingeht und bem Berfügungerecht über feine Eriparniffe faft vollständig entjagt, zeigt es eine Rraft ber Aufopferung, bie nur auf einer hoben Stuie moralifcher Erziehung möglich ift. Mancherlei find die Magitabe, mit benen man die Multur ber Bolfer gu menin getruchtet bat: ich glaube taum, daß es einen zuverlaffigeren giebt, als die Lebens= vernicherunge=Statiftit. Die gahl und Sobe ber Bernicherungen, Die großere ober geringere Bahigfeit, mit welcher fie festgehalten werben. enticheiden mit großer Sicherheit über die moralifde Bildungeftuje, auf welcher ein Bolt fteht.

So iehr aber von allen Einsichtigen die nationalökenemische und moralische Bedeutung der Libensversicherung anerkannt wird, so giebt es doch einen Mittelstand, in welchen sie noch jast gar nicht eingedrungen ist: der Bauernstand. Der Landmann hangt mit außererdentlicher Zahigkeit an dem Ueberlieserten und ist für Reuerungen nur sehr ichwer zu gewinnen, besonders wenn ihr Angen ihm nicht wie etwa der einer Treschmaschine handgreislich und augenschentlich demonstriet werden kann Die Lebensversicherung erschent ihm uberflassig; er halt es iur praktischer, sein Geld in einer Spurkasse anzulegen, als es einer Gesellichtast anzuvertrauen, die erst im Falle seines Iodes zu einer Gegenleitung verpflichtet ist. Freilich, tritt ein Todessall ein, ehe das Kapital zurückzezahlt ist, welches der Landmann bei Uebernahme des Gutes ausgenommen hatte — wie es gewähnlich geschieht, um den Geschwistern

ihr Erbtheil herauszuzahlen —, dann wird auch den Hartnäckigsten flar, von wie großem Ruten eine Lebensversicherung in diesem Falle gewesen wäre. Denn nur zu oft kommt es dann zum Verkauf des Besitzthums. Deshalb, meine ich, müßte nach Mitteln gesucht werden, um dem Bauernstand die Lebensversicherung anziehend zu machen. Gelänge es ihr, auch nur ein Geringes zu seiner Konsolidirung beizutragen, ihn dem auf hoher Kulturstuse immer drohenden Schicksal, durch Latisundien-Inhaber verdrängt zu werden, auch nur einen Schritt abzudrängen, so würde ihr dasur ein größeres Verdienst gebühren, als sie sich durch noch so vollkommenes Gewinnen irgend eines anderen Standes erwerben kann.

Die Hypotheten=Amortisation&=Versicherung, von der im Folgenden gehandelt werden foll und die mit der schon mehrfach verfuchten Spoothefen-Versicherung nicht verwechselt werden darf, ist, wie ich glaube, diejenige Urt der Lebensverficherung, welche fich jur Einführung in Die Schichten bes Landvolkes am besten eignet. Mit folcher Berficherung wird ein fonfretes Biel erreicht, daß nämlich, wenn der Landmann, der zugleich Sypothetarschuldner ift, ftirbt, ehe die auf feinem Befigthum haitende Sypothet vollständig getilgt ift, der Berficherer den Rest der Schuld übernimmt, die Erben fomit ein volltommen ichulden= freies Eigenthum erhalten. Dieses Ziel, meine ich, ließe sich dem Bauern erstrebenswerth machen, zumal wenn die Prämie niedrig gehalten ift, und die betreffende Berficherungs-Unftalt fo vollkommene Sicherheit bietet (die größte wurde naturlich der Staat felbst bieten), daß auch dem weitgehendsten Difftrauen tein Unhalt geboten wird. Sich auf eine willfürliche Summe zu berfichern, dazu ift der Bauer nur ichwer zu bewegen, da er, wie gefagt, den Rugen diefes Vorganges nicht recht einsehen will; aber das Besithum liegt ihm am Bergen und wenn ihm flar gemacht wird, daß durch eine Versicherung der Sypothefarichuld der Besit gegen alle Eventualitäten geschütt ift, die ein frühzeitiger Tod nach fich ziehen kann, fo wird ihn der Berficherer williger finden, als er nach früheren Erfahrungen annehmen durfte.

Dag es bisher nicht zur Ginführung diefer Art der Lebensversiche= rung gefommen ift, erscheint um fo mertwürdiger, als bereits bor einer geraumen Bahl von Jahren ein dahin zielender Borschlag gemacht worden ift. Der Statistiter Dr. Engel hat nämlich schon im Jahre 1862 über diefen Gegenstand geschrieben. Er war damals Mitglied des preußischen Landesökonomie-Kollegiums und wurde als solches mit einem Referate über die Mittel gur Abhilfe der Beschwerden und Mängel des Grundfredits betraut. Das verlangte Referat erftattete Engel in einer besonderen, als Manuftript gedruckten Broschure unter dem Titel: "Der Grundfredit und das Rapitalbedürinig des Grundbefikes, befriedigt durch eine preugische Bodenfreditbant." Um die Ausführbarteit feiner Borschläge beffer prufen und prufen laffen zu konnen, kleidete fie Engel in das Gewand eines motivirten Statuts für eine folche Bant, ber u. a. auch eine Lebensversicherungs-Abtheilung gur Stärfung des hauptfächlich auf die perfonlichen Gigenschaften der Rreditnehmer fundirten Personalkredits jugewiesen mar. Die wichtigste Branche diefer Ab-

theilung follte die tombinirte Lebens= und Tilgungsver= ficherung fein, beren Aufgabe er in folgende Worte gufammenfaßte: "Durch die fombinirte Lebens- und Tilgungsversicherung wird bezweckt, denjenigen, welche fich auf dem Wege der Annuitätenzahlung in den vollen und schulbenfreien Befit eines Grundftudes gu feken munichen, Die volle Tilgung fogar für den Fall möglich zu machen, daß fie inner= halb der Tilgungsdauer aus dem Leben icheiden follten: das betreffende Grundstück murde dann schuldenfrei auf ihre Erben übergeben. -Solchen, welche von diefer tombinirten Berficherung Gebrauch machen, fteht die Bahl der Tilgungsperioden, von Jahrfünft zu Jahrfünft abgeftuft, frei. - Die Pramien fur die fombinirte Lebens= und Tilgungs= versicherung find zusammengesett aus einer mahrend ber gangen Tilgungs= periode fich gleichbleibenden Tilgungsquote (Annuität) und einer Berficherungsprämie für das laufende Jahr der Tilgung. Diefe Pramie ift veranderlich, einerseits fintt fie in dem Berhaltnif, wie durch die alljährlich eingezahlten Tilgungsquoten bas Rapital fich mindert, anderer= feits fteigt fie, wie durch die gunehmenden Lebensighre des Berficherten die Wahrscheinlichkeit, im laufenden Tilgungsjahre zu sterben, fich vergrößert." Auf Seite 57 (in den Motiven) der nämlichen Schrift wird dann in einigen Beispielen die Sohe der Bramien für je 100 Mark Berficherungsfumme, bei berschiedenen Lebensaltern des Berficherten und verschiedenen Tilgungsfriften, angegeben und nachgewiesen, wie durch diefe Art der Berficherung die vielbeftrittene Teftirfreiheit für den Grundbefit vollkommen aufrechterhalten und die Lebensversicherung Kreisen juganglich gemacht werden fann, in welchen fie bis jest noch am meniaften Gingang gefunden: bei den Bauern.

So unbestritten Engel das Verdienst gebührt, als Erster in Deutschland auf die Möglichkeit hingewiesen zu haben, die Kreditverhältnisse besonders beim ländlichen Grundbesitz durch Kombination mit der Lebensversicherung in wesentlichen Punkten zu resormiren, so muß doch anerkannt werden, daß in England, dem klassischen Lande des Versicherungswesens, diese Kombination in einer etwas modisizirten Geskalt bereits früher Anwendung gesunden hat. Engel sand nämlich bei einer Reise, die er im Jahre 1860 nach England unternahm, die in Redesstehende Versicherungsart bei einigen sogenannten benesit duilding Societies (Virmingham). Wie dieselben aber im einzelnen den Gedanken durchzessührt hatten, darüber konnten wir nichts ermitteln. Es wäre sehr wünschenswerth, daß über diesen Punkt von fundiger Seite weitere Aufs

ichlüffe gegeben mürden.

II.

Nach zwei Richtungen können sich die Betrachtungen bewegen, welche die Heranziehung der Lebensversicherung bei der Tilgung von Kapitalien empsehlen sollen. Da diese Art der Versicherung von Hypothekarschulden eine Art der Lebensversicherung ist, so gebührt ihr derselbe moralische und nationalökonomische Werth, welcher dieser ohne allen Zweisel zugesprochen werden muß. Es bedars eines gewissen Maßes

non Gelbstverläugnung und Aufopferung, um noch bei Lebzeiten freiwillig fich eine Steuer aufzuerlegen, deren Ertrag den Rechtsnachfolgern erit nach dem Tode des Bahlenden zu gute fommen foll und welche bis ju einem gemiffen Grade der Berfugung desfelben entzogen ift. Dafür ift aber gerade diefe Urt der Rapitalsanlage fo außerordentlich zwedentsprechend, weil das zu erreichende Ergebnig nicht von der zu= fälligen Lebensdauer abhängig ift, sondern nur nach den Ersparniffen fich richtet, Die Jemand alljährlich für die Berforgung der Familie gurudlegen fann. Sier nimmt die Spothefarschulden-Berficherung an ten Northeilen der Lebensversicherung überhaupt Theil. Wer ein belaftetes Saus, ein belaftetes Grundftud befigt und eine berartige Berficherung eingeht, erlangt ben nicht boch genug zu schätzenden Unspruch an den Berficherer, daß diefer den Erben fofort nach dem Ableben des Bernicherten die weitere Schuldentilgung abnimmt, jene fomit in den Befit eines ichuldenfreien Gigenthums gelangen. Bie nothwendig die durchschnittlich fehr beträchtliche Amortisationsbauer bei den Landichaften, Sypothefenbanten ac. folche Vorsicht des Schuldners macht, darauf foll der folgende Abschnitt etwas näher eingehen. Zunächst möchten wir auf einen anderen, rein nationalotonomischen Rugen aufmertfam machen, welcher der Spotheten=Umortifations=Verficherung, im Unterschiede von anderen Arten der Lebensversicherung, gutommt und wegen beffen ihr noch eine gang besondere Wichtigkeit zugesprochen werden muß.

Daß alljährlich mehr Hypothekarschulden eingegangen als getilgt werden, ist leider eine Thatsache, von der es schwerlich, von fürzeren zeitlichen Schwankungen abgesehen, Ausnahmen giebt, nur daß nach Ländern und Provinzen das Verhältniß von Belastung und Entlastung schwanken dürste, da es dabei nicht blos auf Wohlstand oder Ertrag der Ernte, sondern auch auf gesetzgeberische Verhältnisse, wie z. B. auf die Art der Kinderbetheiligung im Erdsalle ankommt. Umsangreiche Ermittelungen über die Vewegung in der Hypothekarbelastung der Realitäten sind in Ocsterreich angestellt worden. Wir reproduziren zunächst aus einer Notiz, die sich in Ar. 7212 der "Neuen Freien Preise" (24. Sept. 1884) sindet, einige Zahlen, die sich auf das Krons

land Salgburg beziehen.

Aus einem Bericht, welchen der Landesausschuß von Salzburg dem Landtage über die Kreditverhältnisse der Landwirthschaft in diesem Kronlande vorlegte, ergiebt sich, daß im Herzogthum Salzburg von 1868 bis 1882 Realitäten in der Gesammtsumme von 91 779 340 Gulden veräußert wurden; davon entsallen nur 5,1 Prozent auf liebertragungen im Exekutionswege. Mit welchem Prozentsaße die Exekutionen wegen der Steuer- und Gebührenrückstände dabei vertreten sind, darüber sehlen die Angaben. Die Reubelastung betrug in den Jahren 1868 bis 1882: 44373 989 Gulden, die Enklastung 314734 845 Gulden. Von der Belastung entsallen 89 Prozent auf Verträge, 7 Prozent auf intabulirte Erbtheile und Vermächtnisse, 3,8 Prozent auf erekutive Intabulationen und 0,2 Prozent auf Pränotationen. Der Absindungskredit (intabulirte KausschlissesForderungen und Erbtheile) machte in den letzten sünf Jahren 28 Prozent der Reus

belaftungen aus. Im Jahre 1858 betrug die Höhe der Tasbularschulden 20473090 Gulden, im Jahre 1868: 25981067 Gulben und im Jahre 1882: 35620211 Gulden, also seit 1858 ein Anwachsen um 15147121 Gulden, also seit 1858 ein Anwachsen um 15147121 Gulden, d. i. 74 Prozent! Ueberaus interessant und lehrreich sind die Daten über die Höhe des Zinssußes. Von den Hypothetarsarlehen waren 12,6 Prozent unverzinslich, 0,3 Prozent eins die prozentig, 3,5 Prozent zweis die dierprozentig, 30,4 Prozent dreis die vierprozentig, 48,3 Prozent viers dis steiprozentig, 1,6 Prozent sünse bis sünseinhalbprozentig, 3,1 Prozent sünseinhalb die bis sechsprozentig, 0,2 Prozent sieden die achtprozentig. Der Zinssuß ist also durchschnittlich 4 bis 41 2 Prozent.

Ein nicht wesentlich verschiedenes Bild geben die Zahlen, welche sich auf sammtliche Kronländer mit geordnetem Grundbuchwesen (Niederund Oberösterreich, Salzburg, Steiermarf, Kärnten, Krain, Tirol schne Vorarlberg], Böhmen, Mähren, Desterreich Schlesien) beziehen. Diese Zahlen wurden im Jahrgang 1883 der "Desterreichischen Statistischen Monatsschrift" mitgetheilt und finden sich im Jahrgang 1884 die se Jahrbuches, S. 1246, reproduzirt. Es betrug, abgesehen von Eisenbahnund Staatsschulden, der Zuwachs an Lasten (abzüglich der Löschungen)

auf Realitäten gegenüber dem Borjahr

1871	46,7	Millionen	Gulden	1877	24,7	Millionen	Gulden
1872	107,6	"	,,	1878	44,2	"	,,
1873	202,5	"		1879	22,8	"	,,
1874	156.1	,,	,,	1880	18,4	"	
1875	136.7	,,	,,	1881	10.0	.,	,,
1876	99,3	"	,,		/	,,	"

im ganzen also 869 Millionen Gulben. Da nach Angaben berselben Quellen am 31. Dezember 1881 die Gesammtbelastung in den Kronländern mit geordnetem Grundbuchwesen 2723 Millionen Gulden betrug, so belief sich die Zunahme in dem Zeitraum von 1871 bis An-

fang 1882 auf fast 47 Prozent.

Die Zahlen, welche die Zunahme der Tabularschulden wiedergeben, sprechen zu laut, als daß sie eines weiteren Kommentars bedürften. Wie aber ist diesem Mißverhältniß abzuhelsen, das nothwendigerweise zum Ruin der Landwirthschaft sühren muß oder wenigstens zum Ruin der kleinen Grundbesitzer, die noch jeder verständige Nationalösonom als das eigentliche Mark des Volkes anerkannt hat? Sollen wir willenund widerstandsloß der Latisundienwirthschaft entgegentreiben, die das gewaltige Reich der Kömer untergraben und gerade jetzt wieder in Irstand so unerquickliche Früchte gezeitigt hat?

An Vorschlägen zur Abhülse war und ist kein Mangel. Auch der Landesausschuß von Salzburg macht deren, und ich will dieselben hier ansühren, weil, wie ich gern zugebe, von verschiedenen Richtungen aus operirt werden muß, wenn dem schreienden llebelstande der überhandenehmenden Verschuldung des Grundbesites gesteuert werden soll, und weil ich weit davon entsernt bin, zu glauben, daß die Hypothekensumortisations Werschung allein im Stande ist, hier heilend zu

wirfen. Der Bericht des Landesausschuffes gelangt auf Grund der obigen Daten über ben Bingjuß zu dem Schluffe, fich gegen die Errichtung einer Landes-Sypothefar-Unftalt auszufprechen, weil ber Binging ohnehin durchschnittlich nicht hoch ist, eine folche Anstalt aber die Sohe des Schuldenstandes selbst in gar nichts andern wurde. Dagegen ftellt der Bericht jolgende Konklufionen auf: Um der Grundfreditfrifis ju fteuern, muß a. burch ein Reichsgeset eine Berschuldungsgrenze für landwirthschaftliche Guter geschaffen werden, b. für eine Entlastung des überlafteten Grundbefiges bis zur angenommenen Grenze muß bon amtswegen Corge getragen werden (Ablöfung der Grundichulben), c. staatliche Organifirung der Rredit = Operationen für die Beleihung landwirthschaftlicher Grundstücke. Als anderweitige Magnahmen empfiehlt der Bericht Forderung des bauerlichen Berfonalfredits durch Ginführung von Vorschuftaffen nach Raiffeisen'schem Muster, Errichtung von Agrar= fammern (forporative Organisirung des Bauernstandes), Forderung des landwirthschaftlichen Unterrichts, Hebung der Viehzucht zc. und endlich Menderung der Gebührenbemeffungs = Gefete, welche entschieden drudend auf dem Grundbefige laften.

Es foll, wie gesagt, nicht in Abrede gestellt werden, daß diefe Vorschläge nach vielen Richtungen berechtigt find und es muß einer einsichtigen Gesetzgebung überlaffen werden, zu prüfen, mas im einzelnen Falle anzunehmen oder zu verwerfen ift. Doch möchte ich, was die erfte Bestimmung (die Schaffung einer Berschuldungsgrenze unterhalb der durch den wirklichen Werth statuirten) anbetrifft, da auch von anderer Seite ähnliche, fogar noch viel weitergebende Borichlage gemacht wurden (vollständige Schliegung des Laftenstandes für einige Beit), darauf hinweisen, daß mit folden, rein negativen Bestimmungen den Grundbesitern wohl taum gedient ift. Scheinbar murde in der That das llebel verschwinden, wenn defretirt würde, daß ein bestimmtes Mag von Grundbesit nur mit einem gewissen Betrage hypothefarisch belaftet werden durfe; die Schreden erregenden fteigenden Bahlen der Berichuldung müßten weichen; ob aber der freditsuchende Grundbefiger auf andere Beife fich billiger Geld verschaffen murde, ift im hochsten Grade zweiselhaft, und zu glauben, daß mit dem Gebot: "Du follft nicht borgen", ihm über Zeiten petuniaren Mangels hinweggeholfen werde, ist doch eine fehr findliche Auffaffung.

Es muß nun als eine fehr werthvolle Empfehlung ber im jolgenden eingehender zu befprechenden Spotheten= Amortifation&= Verficherung betrachtet werden, daß fie, ausgiebig durchgeführt, ju einer Beichleunigung bes Tempos in der Tilgung der Hypothetarschulden jühren muß. Denfen wir uns, fammtliche Sypothefarschuldner eines Staates, einer Proving oder eines Kronlandes gingen, gleichviel aus welcher Zeit die Schuld stammt und wie viel davon ichon amortisirt ift, eine Bersicherung der noch nicht gurudgezahlten Spoothekarbetrage ein, dergestalt, daß eine Versicherungsanstalt gegen gewiffe Prämien die Verpflichtung übernimmt, beim Ableben eines Chuldners den Reft des Rapitals an die Hypothetenbant zu gahlen, so wurde die Wirkung dieses Schrittes

die folgende sein. Im ersten Jahre werden einige Kapitalien in den Grundbüchern dadurch gelösicht, daß die letzte Amortisationsrate an die Sypothekenbank von den Schuldnern felbft gezahlt wird. Gine Anzahl von Sypothekarschulden aber wird dadurch jur Tilgung gelangen, daß Die Berficherungsgesellschaft an Stelle des verftorbenen Schuldners mit einem Male ben Rest bes Kapitals tilgt. Dasselbe gilt für die jolgenden Jahre. Wie viel in den einzelnen Jahren die Bersicherungsanftalt jur Erniedrigung des Laftenftandes beitragen wurde, hangt von dem Alter der Spothefarschuldner und der Zeit, in welcher die Darlehen aufgenommen wurden, ab und läßt sich ohne statistische Grundlagen, die, was das Alter der Schuldner betrifft, gänzlich fehlen, nicht angeben; die Wirfung aber läßt fich mit mathematischer Gicher= heit trogdem vorherfagen. Diefe Wirtung wurde auch dann nicht beeinträchtigt werden, wenn es der Berficherer in einzelnen Fällen, namlich bei niedrigem Bingfuße der Sypothetarschuld, borziehen murde, die Raten weiterzugahlen, anftatt ben Reft ber Schuld auf einmal zu tilgen. Denn die Schuld laftet bann thatfachlich nicht mehr auf dem Grund= befige, fondern auf der Berficherungsgesellschaft, und es mußte, um ein richtiges Bild ber wirtlichen Berschuldung bes Grundbefiges ju gewinnen, von dem, durch die Grundbücher ausgewiesenen Schuldenbetrage die Summe ber bei ber Berficherungegesellschaft vorhandenen Referve für

bereits fällige Rapitalien in Abzug gebracht werden.

Freilich, diefe Beschleunigung des Tempos wird durch eine Mehr= belaftung der Spothekarschuldner erreicht, da die Lebensversicherer eben= sowenig wie andere Sterbliche Leistung ohne Gegenleiftung zu bieten im Stande find. Ob die Hypothekarschuldner folche Mehrbelastung die übrigens, wie im folgenden gezeigt wird, nicht bedeutend ift im Bergleich zu dem, was erreicht wird — zu tragen im Stande sind und ob vielleicht hier die staatliche Intervention angezeigt wäre, das zu erörtern liegt außerhalb des Rahmens diefer Zeilen. Die eine Behauptung aber möchte ich hier mit aller Energie aussprechen und verfechten: bag auf feine Beife die Berminderung der Sypothetarlaft ge= rechter und mit größerem nationalötonomischen Rugen erreicht wird, als wenn durch einen geringen jährlichen Beitrag der Spothetarichuldner eine Berficherungs= gefellschaft in ben Stand gefett wird, beim Ableben eines Schuldners den Rechtsnachfolgern desfelben die Beiteramortifation abzunehmen. Rritische Momente in der Geschichte felbst der fleißigsten Bauerngeneration find es, wenn beim vorzeitigen Ableben bes Familienhauptes der altefte Cohn bas But gu übernehmen und den Geschwistern ihre Antheile auszuzahlen hat, mahrend bas Gut noch ftart belaftet ift mit dem Kapital, welches der Berftorbene bei gleicher Gelegenheit aufgenommen hatte. Dann fann ber alljährlich gu zahlende Betrag an Binfen und Amortifation fo bedeutend anschwellen, daß er die Leistungsfähigteit des neuen Besithers übersteigt und die Ent= wurzelung einer alten Familie ist die Folge. Hat sich aber erft die Spotheten-Amortifations-Berficherung eingeburgert, fo wird die alte Laft jedesmal von der Berficherungsgesellschaft übernommen, wie furz auch die Zeit der Prämienzahlung gewesen sein mag, und der neue Besitzer tritt unter denselben Verhältnissen sein Besitzthum an, unter denen es der Vater übernommen hat und unter denen er es selbst seinem Sohne übergeben wird. Die Lebensversicherung, welche dem Tod wenigstens materiell seinen Schrecken rauben kann, würde auch hier von mancher Sorge oder noch Schlimmerem bewahren.

Jusammensassend können wir sagen: Die in größerem Umsange ersolgte Einsührung der Hypotheken = Amortisations = Versicherung würde unzweiselhaft den Uebelstand mildern, daß alljährlich mehr Hypothekarschulden ausgenommen als getilgt werden. Die zur Erreichung des Gleichsgewichts nöthige Mehrbelastung der Hypothekarschuldner ist in gerechtester Form auserlegt, wenn sie als Lebensversicherungsprämie berechnet wird, weil diese Mehrleistung den Rechtsnachsolgern derzenigen Schuldner zu gute kommt, welche vorzeitig, d. h. vor erreichter vollständiger Umortisation sterben. Um die Wirkung der Hypotheken-Umortisations-Verssicherung im einzelnen vorhersagen zu können, müßten statistische Ermittelungen besonders über das Alter der Schuldner angestellt werden.

III.

Che ich an einem speziellen Falle zeige, wie sich im einzelnen die versicherungstechnische Seite der neuen Kombination gestalten wurde, möchte ich diejenigen Erwägungen anführen, welche den betheiligten Kreisen die Nothwendigkeit der Sypotheken-Amortisations-Versicherung eindringlich machen fonnen. Für die nationalotonomische Seite Diefer Berficherungen würden fich die Brund- und Gebaudebesitzer vermuthlich wenig erwärmen und es richtet fich baber das im zweiten Abschnitt Gefagte mehr an die Abresse derer, denen es obliegt, für das Wohl des Boltes zu forgen und besonders denjenigen Theil zu schüten, mit deffen Gedeihen das des Landes überhaupt verbunden ift: des Bauern= ftandes. Dagegen muffen die Bahlen, die weiter unten folgen, auch dem Sypothekarschuldner felbst, dem das Wohl des Saufes am Bergen liegt, es nahe legen, denjenigen fich zuzugesellen, welche durch eine geringe Leistung den Erben das Besitthum schuldenfrei zu hinterlaffen fich porgefett haben. Um in feinen Sandlungen das Wohl eines Gangen fich vorzustellen, dazu gehört bereits eine hohe Stufe geiftiger und moralischer Entwickelung; für das Wohl des Saufes und der Familie läßt fich auch der Stumpfere interessiren; aber er arbeitet, indem er auf dieses fleinere Biel schaut, mit an der höheren Idee.

Wir zeigen zuerst, welche Mängel dem bisherigen Amortisations=

fnstem bei den Rreditinftituten anhaften.

Es sei die Dauer der Amortisation, wie meistens üblich, 35 Jahre, dann läßt sich auf Grund der vorhandenen Sterblichkeitstaseln, die nicht so start differiren, daß diese Unterschiede für unseren Zweck ins Gewicht sielen, berechnen, wie viele von 100 Personen noch am Leben sein werden, wenn die Amortisation beendet ist. Die Verhältnißzahl

hängt von dem Alter beim Aufnehmen der Schuld ab, und die folgende fleine Tabelle giebt diese Bahl für verschiedene Altersstufen an 1).

Alter bei Aufnahme des Tarlehns	Von 100 Personen erleben die Tilgung des Kapitals
30	54,18
35	43,40
40	30,64
45	17,85
50	7,79

Bon den im Beginn der Amortisation 40-Jährigen erleben also nicht ein mal ein Drittel das Ende derselben; aber selbst von den bei Aufnahme der Hypothekarschuld 30 Jahre alten Personen ist unter Zugrundelegung der nach der angegebenen Sterblichkeitstasel berechneten Wahrscheinlichkeit schon sast die Hälfte nach 35 Jahren gestorben, von den ungünstigen Verhältnissen höherer Alterkstusen ganz zu schweigen. Ohne den Resultaten genauer statistischer Ermittelungen vorgreisen zu wollen, möchte ich aber vermuthen, daß das Alter der Hypothekarschuldner schon bei Beginn der Amortisation durchschnittlich ein nicht geringes ist, weil die Mehrzahl überhaupt erst im vorgeschrittenen Alter in den Stand der Erund= und Hausbesitzer zu treten pflegt, doch enthalte ich mich, irgend welche spezielle Vermuthung hier auszusprechen, die nach Anstellung statistischer Ermittelungen doch verthlos wäre.

Dagegen ist es möglich, rein theoretisch einen anderen Umstand zu erwägen, der, soweit mir bekannt, noch nirgends betont wurde, troßdem er bei der Amortisation von Kapitalien von größter Wichtigkeit ist: den Umstand nämlich, daß bei gleichbleibenden, Zinsen und Amortisationsquote in sich sassenden Raten die Amortissation im Ansang bei weitem langsamer von statten geht, als gegen Ende der Tilgung. Um den Sachverhalt an einem prägnanten Beispiel auszeigen zu können, setze ich zunächst eine Tabelle hierher, in welcher sich eine Amortisation unter den üblichen Berhältnissen vollständig durchgesührt sindet.

Siehe Tabelle A auf nächster Seite.

Was hier sich tabellarisch durchgesührt findet, würde in sortlausender Darstellung so zu sormuliren sein: Ein Kapital von 10000 Mark, sür welches pränumerando 2½ Prozent Zinsen halbjährlich zu zahlen sind, soll, ebensalls durch halbjährliche Raten, amortisirt werden. Und zwar sollen zur Bequemlichteit des Schuldners Zinsen und Amortisationsrate zusammen während der ganzen Dauer der Amortisation immer gleichviel, nämlich halbjährlich 3 Prozent des zu amortisirenden Kapitals oder 300 Mark betragen, mit Ausnahme der ersten und letzten Zahlung, die etwas davon verschieden sind. Rach den so sesstellten Bedingungen entrichtet der Schuldner zunächst gleich bei Beginn der Amortisation 250 Mark als pränumerando Zinsen jür das erste Semester (erste Zahl

¹⁾ Die Tafel der 17 englischen Gesellschaften liegt diesen, wie überhaupt den folgenden Aufstellungen zu Erunde.

222

Lacial A. Snipil, einer Americanen.

Rannal 1000 Wart balbyahrige Rais 3 - 300 Wart, bestehend aus 5' ginien principlement unt 1' . Umortifation per annum.

	.,				F	
Jak	Rotual am Aniang bié Jabrie Maré	Jinku vec I. Simefice Vlast	Hud: 3aklung 16nde I. Semeker Mark	Aeir Aniang bei II. Someji. Warf		Rud: sablung Ende II. Simest. Wart
1	II	111	IV	7	VI	VII
	10.00, 10.00, 10.00, 10.00 10.00 10.00, 10.00	210 — 141 40 244 77 141 77 142 77 142 77 142 77 144 157 78 144 157 78 144 157 78 144 157 78 144 157 78 157	51.28 5.77 6.50 6.250 6.250 6.31 78.11 76.50 6.34 78.11 76.50 6.34 78.11 76.19 109,60 115,80 121,29 127,70 134,21 141,18 14-12 172.5 151,86 1-144 201,24 201	0.445.72 0.42.17 0.12.10 0.42.17 0.42.10 0.44.10 0.	248,72 24 (35 24 (25 24	52.60 55.38 58.20 61.28 64.41 67.75 71.27 74.97 73.87 20.8 96.57 101.59 106.56 112.42 118.25 124.40 137.3 144.80 137.3 144.80 137.3 144.80 137.3 146.52 196.21 217.12 223.10 240.26 112.7,12 223.10 240.26 112.7,12 223.10 240.26 112.7,12 223.10 240.26 112.7,12 223.10 240.26 217.12 223.10 240.26 217.12 223.10 240.26 217.12 223.10 240.26 217.12 223.10 240.26 217.12 223.10 240.26

der britten wolonne), jahlt am Ende bes erften Semestere den Betrag vom 31.25 Mart jurud erfte gahl ber vieten Kolonne, fodag er mit ime: Schuld von 1945,72 Mart fünfte Kolonne) in das zweite Semester eintritt fur welche er wieder pranumerando 245,72 Mart (VI) zinfen jablt. 31.25 — 248,72 ift gleich 300; die Bedingung alfo, das albjahrlich an Binfen und Amortifation 100 Mart zu gahlen feten, ift firfte effult, da die postnumerando fallige Tilgungequote und die pranumerando fallige Tilgungequote und die pranumerando fallige betragen.

Am Ende des zweiten Senesters beträgt die Tilgungsquote 52,60 Mark (siebente Kolonne), sodaß der Schuldner mit einem Mest von 9896,12 Mark (zweite Kolonne) in das zweite Jahr eintritt: mit dieser Tilgungsquote werden gleichzeitig für den eben genannten Kest 247,40 Mark) — etwas weniger als das erste Semester, weil das Napital sich verringert bat — an pränumerando Zinsen entrichtet; 52,60 — 247,40 ergiebt 2000; auch das zweite Mal beträgt also die Leistung des Schuldners 2000 Mark, wie sestgeset war. Und so geht es nunnehr weiter. Man erbalt inimer 3000, erstens, wenn man eine Zahl der Kolonne IV mit der gleich hohen Zahl aus Kolonne VI, zweitens, wenn man eine Zahl aus Kolonne III mit der nächt höheren Jahl aus Kolonne IV zusfammenaddirt.

Im übrigen erklart die Tabelle sich selbst. Rolonne II enthält die Rapitalöreste zu Beginn der respektiven ersten, Kolonne V zu Beginn der zweiten Semester. Die Rückzahlungen sinden sich in IV und VII; addirt man die Zahlen dieser beiden Spalten zu einander, so erhält man, wie es die Natur dieser Ausstellung verlangt, den ursprünglichen Rapitalöwerth, den Betrag 10000. Um Ende des ersten Semesters des 36. Jahres bleibt die Zahlung des Schuldners hinter den sonst regelmäßig geleisteten zurück: er tilgt einsach den noch vorhandenen Rest, der in diesem speziellen Falle sich auf 231,83 Mart beläuft.

Um die intzeffiven Tilgungsauoren Spalte IV und VII auch fur andere. als die hier angegebenen Bedingungen zu finden, fielle man die Gleichung

 $\frac{(A-x)p}{100} \xrightarrow{i} x = a$

auf, worin

A ben jedesmal vorhandenen Rapitalereit

a die halb- oder gang-jahrlich ju gahlende Gefammtauote,

p die Zinien bom Bundert fur die entiprechende Beit.

x die gesuchte Tilgungerare

bebeutet. Um beibieleweise nach biefer Formel die erfte Zahl ber vierren Spalte zu berechnen, hat man gu jegen

A = 10000 a = 300 p = 2.5

und findet

$$\frac{.100 \cdots - x \cdot 2.5}{100} + x = 300$$
$$x = \frac{2000}{39} = 51.28$$

wie in der Tabelle.

Dies zur Erläuterung vorausgeschieft, wollen wir nun den Zahlen der zweiten soder sünsten Spalte unsere besondere Ausmerksamkeit zuswenden. Gin Blief auf dieselben lehrt, daß die Amortisation im Ansang viel langsamer von statten geht, als gegen das Ende. Es erklart sich dies einsach aus der zu Grunde gelegten Bedingung, daß die am Ende jedes Halbjahrs zu entrichtende Gesammt au ote in der vorstehenden Aufstellung ab immer den gleichen Werth beibehalten soll. Da nun im Ansang die Verzinsung mehr in Anspruch nunmt, so bleibt für die Tilgungsquote weniger übrig; es nimmt z. B. im zweiten Semester

des ersten Zahres die Verzinfung von 9948,72 Mark 248,72 Mark in Anspruch, sodaß für die Amortisation von den ausgeworsenen 300 Mark nur 51,28 Mark verbleiben; nach 20 Jahren ersordert die Verzinsung von 6362,66 Mark nur noch 158,82 Mark, sodaß für die Amortisation 141,18 Mark bleiben. Die Hälfte des Kapitals ist erst nach etwa 25 Jahren zurückgezahlt; die Tilgung der anderen Hälste nimmt dann nur etwa 10 Jahre in Anspruch.

Man achte mohl auf diesen leicht erflärlichen, aber folgenschweren Umftand. Der Schuldner, zu beffen Bequemlichkeit die Sypothetenbanken gleichbleibende Gesammtguoten eingeführt haben, lebt in dem Wahne. durch seine gleich hohen Bahlungen die übernommene Schuld aleich= mäßig zu amortifiren. In Wirklichkeit aber übersteigt im Anfang Die halbjährliche Bahlung ben jur Berginfung nöthigen Betrag nicht fehr bedeutend; erst in dem Mage, als die Schuld abnimmt, kommt ein größerer Theil der Gesammtquote der Tilgung ju gute. Trok der gleichen Bahlung leiftet der Schuldner daher im Unfang weniger als später, denn die wirkliche Leiftung hangt nicht davon ab, wieviel er im gangen an den Gläubiger abführt, sondern davon, um wieviel er die Schuld verringert hat. Burde der Schuldner das Ende der Amortifation erleben, fo fame darauf wohl wenig an, aber wir fagen, daß felbit bei mittlerem Unfangsalter (fo wollen wir das Alter bei Aufnahme des Darlebens nennen) nur ein Bruchtheil das Ende der Amortifation erlebt. Da nun aber die Tilgung fich nicht gleichmäßig über die gange Zeit der Amortisation vertheilt, vielmehr im Unfang langfam, später in rascherem Tempo erfolgt, so wird die weitere Frage von Inter= eife fein: wie sich dieser eigenthümliche Umstand mit der Absterbens= wahrscheinlichkeit komplizirt?

Wir begnügen uns damit, unter Zugrundelegung des Beispiels in Tabelle A, die Wahrscheinlichkeit anzugeben dafür, daß ein Schuldner die Rückgahlung der Hälfte des Kapitals erlebt, also nach 25 Jahren noch am Leben ist.

Alter bei Aufnahme des Darlehens	Von 100 Personen erleben die Tilgung des halben Kapitals
$\begin{array}{c} 30 \\ 35 \\ 40 \\ 45 \\ 50 \end{array}$	7:3,55 67,78 59,44 48,14 34,67

Diese Zahlen haben nicht geringere Bedeutung, als die oben angegebenen, welche sich auf die Wahrscheinlichkeit für das Erleben des Amortisationsendes bezogen. Wenn aus der ersten Zusammenstellung hervorging, daß beim Ansangsalter von 40 Jahren nicht einmal ein Drittel der Schuldner das Ende der Tilgung erleben, so wissen wir jest weiter, daß mehr als ein Drittel gestorben ist, ehe auch nur die halbe Schuld abgetragen ist. Steigt das Ansangsalter auf 45 Jahre, so erleben die Rückzahlung des ganzen Darlehens etwa 16 der Schuldner; aber es erlebt die Hälfte auch nicht einmal die Zeit, wo die Schuld

um die Hälfte sich vermindert hat. Diese eigenthümlichen Verhältnisse, welche die stets gleichbleibende Amortisationsquote mit sich bringt, kennt wohl nur selten ein Schuldner; die weitaus größte Mehrzahl lebt in dem Wahne, durch gleichbleibende Zahlungen auch das Rapital gleich =

mäßig zu amortifiren.

Bir glauben daher, daß durch energische Hinweisung auf die große Wahrscheinlichkeit, die das besteht, daß besonders ältere Schuldner nicht das Ende der Amortisation, ja nicht einmal die Tilgung des halben Kapitals erleben, auch ohne staatlichen Zwang, der übrigens hier vielleicht berechtigter wäre, als in manchem anderen Falle, die Hypotheken-Amortisations-Versicherung sich popularisiren lassen müßte. Die Versicherungsgesellschaften würden, wenn sie auf diesen neuen Zweig ihre Thätigkeit erweiterten, sich um das Wohl des Landes verdient machen, und ohne Zweisel, selbst wenn sie sich bei der einzelnen Versicherung mit geringem Nuzen begnügten, die Neueinsührung nicht zu bedauern haben. Auch die Hypothekenbanken und sonstigen Hypothekargläubiger haben ein Interesse an der Einsührung der kombinirten Lebens- und Tilgungsversicherung, woraus wir aber in diesem Aussanicht näher eingehen wollen.

IV.

Bas die Affeturanggesellichaft bei der Berficherung von Sypothekarichulden zu leiften hat, ift flar vorgeschrieben: Beim Ableben des verjicherten Schuldners hat die Gefellichaft dem Sypothefargläubiger gegenüber den Reft der Berpflichtung, d. h. das noch nicht zurückgezahlte Rapital rechtlich zu übernehmen. Db die Gesellschaft sofort ben Rapitalsreft gang zurudzahlen oder die Umortisationsraten fammt Binfen weiter entrichten wird, hängt von der Bohe des Bingfußes ab, ju welchem das Rapital aufgenommen murde; ift berfelbe niedriger als ber, zu welchem die Berficherungsgefellschaft ihre Aftiven placirt hat, fo wird fie die Raten weiterzahlen, bei höherem Binsfuß der Schuld dagegen ift es felbstverftandlich vortheilhafter, den Reft auf einmal gu tilgen. Dagegen tann die Gegenleiftung des Berficherten, die Bramie, auf fehr verschiedene Beife eingehoben werden und wir möchten, daß das, mas wir im folgenden über die Art der Prämienzahlung vor= bringen, nur als erster Bersuch betrachtet werde zur Lösung einer Frage, die bei wirklicher Ginführung der Spotheken-Amortifation&=Ber= ficherung von größter praftischer Bedeutung fein wird.

Bei der einsachen Todessallversicherung, als deren Modifikation die hier in Rede stehende Kombination gelten muß, hat die Zahlung gleich bleibender Prämien alle anderen Beitragsarten aus dem Felde geschlagen, weil es sür den Versicherten am bequemsten ist, jedes Jahr gleichviel zu leisten und eventuell einen Versicherungsüberschuß als Bonisikation zurüczterhalten. Bezeichnet P(x) die einmalige Prämie, welche eine x-jährige Person zu zahlen hat, damit bei ihrem Tode die Summe 1 gezahlt werden kann, p(x) die gleichbleibende, jährlich lebenslänglich pränumerando zahlbare Prämie ebensals für die ver-

sicherte Ginheit, endlich R (x) ben gegenwärtigen Werth einer pränumerando gahlbaren Leibrente im Betrage 1, fo ift bekanntlich

$$p(x) = \frac{P(x)}{R(x)}$$

die einsache Relation, nach welcher die gleichbleibende Prämie berechnet wird. So ist 3. B. sür eine 30 jährige Person 1): P(x)=0.34687, R(x)=19.314, daher

$$p(30) = \frac{0.34687}{19.314} = 0.017959.$$

Für den versicherten Betrag von 100 beträgt daber die gleichbleibende,

lebenslängliche Nettoprämie 1,7959.

Während bei der einsachen Todessallversicherung und überhaupt bei allen Kombinationen, bei denen das versicherte Kapital während der Bersicherungsdauer konstant bleibt, die Umsehung der einmaligen Prämie in eine jährliche, gleichbleibende nicht das mindeste Bedenken hat, sich im Gegentheil aus praktischen Gründen empsiehlt, stehen bei der Hydotheken-Umortisations-Bersicherung dieser Methode der Prämien-berechnung eigenthümliche Schwierigkeiten entgegen, die sich aus dem Umstande ergeben, daß die sogenannte Kistoprämie hier nicht einsach Funktion des Alters, sondern Funktion des Alters und des jesweiligen Kapitalien eigenthümliche Schwierigkeit in besserzicherung sinkender Kapitalien eigenthümliche Schwierigkeit in besserzschtzu jegen, müssen

wir auf das Wefen der Risikopramie etwas naber eingeben.

Die Lebensversicherung ift eine Biffenschaft geworben, feitbem fie auf Sterblichteitstafeln beruht, aus denen fich die Wahrscheinlichkeit entnehmen läßt dafür, daß eine Per= fon von gemiffem Alter innerhalb des betreffenden Sahres ftirbt. Rach diefer Wahrscheinlichfeit richtet fich die Pramie, welche der Versicherte für das Jahr zu zahlen hat. Beschränkt man sich auf diejenigen Altereftufen, welche für die Todesfallversicherung überhaupt in Betracht tommen, fo gilt die Regel: daß mit zunehmendem Alter die Sterbensmahrscheinlichkeit immer größer wird, und die Rifitopramie, d. h. Die für die Berficherung eines Jahres ju gahlende Prämie daber in fortmahrendem Wachsen begriffen ift, vorausgesett, daß das verficherte Rapital fich gleich bleibt. Bezeichnet & (x) die Bahl ber x=jährigen, τ $(x+1) = \lambda (x) - \lambda (x+1)$ die Anzahl der Todten vom Alter x, und nehmen wir, wie das gewöhnlich geschicht, an, daß die Todes= fälle alle am Ende bes Jahres eintreten, fo ift, wenn wir noch mit o den Distontirungsfattor bezeichnen, die Rifitopramie fur 1

$$R Pr (x) = \frac{\tau (x + 1)}{\lambda (x)} \varrho$$

Nach dieser Formel sind die Zahlen der folgenden Tabelle B be-

¹⁾ Tasel der 17 englischen Gesellschaften: Zinssuß der anzulegenden Kapitatien der Reserve 31 2 Prozent (nicht zu verwechseln mit dem Zinssuße, nach welchem die Verzinsung des zu amortisirenden Kapitals erfolgt, der in unserem Falle zu 5 Prozent angenommen ist).

rechnet, welche die Risitoprämien für die Altersstufen von 25 bis 85 Jahren mit 25 Prozent Zuschlag darstellen. Beispielshalber hat man für $\mathbf{x}=30$

$$R Pr (30) = \frac{727}{86292} \cdot 0.9662 = 0.00814.$$

Daher ist die Risitoprämie für den 30-Jährigen und für 100 Mark bei 25 Prozent Zuschlag (für Verwaltungskosten 2c.) 1,02, wie die solgende, in dieser Weise berechnete Tabelle ausweist.

Tabelle B. Temporare Pramien für ein Jahr und 100 Mart. (Rififopramien.) Mit 25 Prozent Zuschlag.

I	II	I	II	I	II
Alter	Prämie bei 25°0 Zuschlag	Alter	Prämie bei 25% Zujchlag	Alter	Prämie bei 25 % Zuschlag
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45	0,94 0,95 0,97 0,98 1,00 1,02 1,04 1,06 1,10 1,12 1,15 1,17 1,20 1,22 1,25 1,28 1,32 1,36 1,41 1,47	46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65	1,55 1,63 1,72 1,82 1,93 2,04 2,17 2,31 2,45 2,62 2,79 2,98 3,19 3,41 8,66 3,94 4,24 4,57 4,93 5,32	66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85	5,72 6,22 6,72 7,26 7,84 8,47 9,16 9,89 10,68 11,54 12,46 13,46 14,55 15,71 16,96 18,29 19,71 21,25 22,91 24,77

Auf Grund dieser Tabelle wollen wir nun berechnen, wieviel eine Person, welche in der durch Tabelle A angegebenen Weise ein Kapital verzinst und amortisirt, an Jahresprämie zu zahlen hat, damit jedes Jahr gerade das Risiko gedeckt, d. h. der noch vorhandene Kapitalsrest gegen Todessall versichert sei. Offendar haben wir, um diese Berechnung durchzusühren, aus Tabelle A, Spalte II den Kapitalsrest am Ansang des Jahres, aus Tabelle B die dem betressenden Alter entsprechende Risikoprämie zu entnehmen und diese Jahlen zu multipliziren; da die Prämien in Tabelle B um 25 Prozent im Vergleich zu der Sterbenswahrscheinlichseit erhöht sind, so werden auch die so erhaltenen Prämien sür das sinkende Kapital einen 25 prozentigen Zuschlag enthalten. Allerdings machen wir uns bei diesem Versahren einer Unzgenausgkeit schuldig. Denn nach dem Amortisationsmodus, den wir in der ersten Tabelle darstellten, wird nicht blos am Ende des Jahres, sondern auch in der Mitte desselben eine Rückzahlung geleistet; wir müßten also streng genommen die halbjährlichen Risistoprämien berechnen

und sie mit den, am Ansang der einzelnen Halbjahre vorhandenen Kapitalsresten multipliziren, um die halbjährlich zu entrichtenden Prämien zu erhalten. Zur Vereinsachung der Rechnung, und weil, wie gesagt, die hier gegebenen Auseinandersetungen nur einen vorläusigen Begriff von den, bei eventueller praktischer Durchführung der Hypotheken = Umortisations = Versicherung zusammenkommenden Verhältnissen geben sollen, habe ich die Kückzahlung im Lause des Jahres unberücksichtigt gelassen und die Unnahme gemacht, daß der in Kolonne II angegebene Kapitalsrest sür das ganze Jahr zu versichern sei. Eine wesentliche Verschiebung des Thatsächlichen sindet durch diese Annahme nicht statt.

Tabelle C enthält das Resultat der sutzessiven Multiplikationen für einige Altersftufen. Sat 3. B. Jemand im Alter von 30 Jahren (Anjangealter) ein Darleben von 10 000 Mart aufgenommen, das fich durch Amortifation in der durch die Spalte II der Tabelle A angegebenen Weise vermindert und nach etwa 35 Jahren getilgt ift, und man will wiffen, welche Jahresprämie er nach 10 Jahren zu gahlen haben wird, so entnehmen wir zunächst aus Tabelle A, daß der Rapitalsreft nach 10 Jahren (Anfang bes 11. Jahres) 8681 Mark 50 Pjg. beträgt. Da der Schuldner jest 40 Jahre alt ift, 100 Mark versicherten Kapitals für ein Jahr also (nach Tabelle B) 1 Mart 25 Bi. toften, jo hat er fur biefes Jahr eine Bruttopramie von 108 Mark 65 Bi. zu erlegen (nämlich 86 Mart 92 Vi. Nettoprämie für das bloge Rifito und 21 Mart 73 Bf. Buichlag für Bermaltungstoften 20.) Im nächsten Jahre ift der Schuldner 41 Jahre alt; der Rapitalereft beträgt nur noch 8509 Mart 14 Bf., aber die Rifitoprämie für 100 Mart beträgt bei einem 41 jährigen 1 Mart 28 Bf.; die zu entrichtende Bramie steigt somit auf 109 Mart 5 Bf.

Siehe Tabelle C auf nachfter Seite.

Die hier angegebenen Prämienwerthe zeigen, eben weil fie sowohl von dem sintenden Rapitalsrest als auch von dem steigenden Alter des Schuldners abhängen, einen eigenthümlichen Berlauf, der fich bei teiner auf fonstante Rapitalien bezüglichen Kombination findet. Betrachten wir die jährlichen Risitoprämien für das Unfangsalter von 30 gahren. Im ersten Jahre hat der Berficherte 101 Mart 75 Bi. ju gahlen; die Bramie steigt dann fortwährend, um nach 24 Jahren mit 128 Mark 99 Bi. ihr Maximum zu erreichen; bon ba an nimmt fie bis zum Schlug der Umortisation ab. Dasselbe gilt für die höheren Alters= ftujen. Das Anfangsalter von 40 Jahren beginnt mit 125,15 Mart, ist nach 25 Jahren auf 261,27 Mark gestiegen, also auf mehr als das Doppelte, in den folgenden Jahren fällt die Pramie wieder; die 50= Jährigen beginnen mit 192,50 Mart, haben nach 25 Jahren bas Maximum, nämlich 566,37 Mark, erreicht und gehen bann wieder in den Beitragen gurud. Allgemeine Regeln laffen fich über den Verlauf dieser Risifoprämien für ein sintendes Rapital nicht aufstellen, da die Mortalitätstafeln das Refultat ftatiftischer Ermittelungen find und ein einfaches Gefet des Absterbens wohl kaum existirt; doch laffen fich auf Grund des gemeinschaftlichen Berhaltens, welches :: 10=, 40= und

Tabelle C. Berficherungsprämien auf Todesfall für das vorstehende durch Amortisation sinkende Kapital (Tabelle A Spalte II).

Wiit 25	Proze	nt 3	Ruid	lag
---------	-------	------	------	-----

Mit 25 Prozent Zuschlag.				
Nach		Alter bei Beginn	n der Amortisatio	n (Anfangsalter)
Verlauf	Kapitalsreft	30 Jahre	40 Jahre	50 Jahre
Jahren		Prämie	Prämie	Prämie
Juliten	N	Ab	16	M
0	10000,—	101,75	125,15	192,50
1 2 3 4 5 6 7 8	9896,12 9786,84	102,53 103.39	126,83 128,77	201,97 212,13
3	9671,89	104,18	131,42	223,02
4	9550,96	104,92	134,94	234,33
5	9423,75	105,71	138,99	246,56
6 7	9289,94 9149,18	106,42 107,04	144,05 149,35	259,47
8	9001.11	107,69	155,01	272,70 286,83
	8845,35	108,48	160,90	301,77
10	8681,50	108,65	167,12	318,07
11 12	8509,14	109,05	173,66	335,14
13	8327,83 8137,10	109,58 110,57	180,51 187,63	353,23 371,87
14	7936,46	112,13	194,71	391,32
15	7725,41	113,94	202,12	411,29
16	7503,39	116,35	209,57	431,48
17 18	7269,84 $7024,15$	$118,67 \\ 120.96$	216,68	451,95
19	6765,70	123,07	223,83 230,81	471,92 490,99
20	6493,84	125,01	237,92	509.26
21	6207,86	126,70	244,50	526,01
22 23	5907,02	128,04	250,55	540,80
$\frac{25}{24}$	5590,55 5257 ,65	128,91 128,99	255,49	552,85 561,75
25	4907,46	128.40	259,23 261,27	566.37
26	4539,08	126,78 123,74	261,02	565,63
27	4151,56	123,74	258,10	558,92
28 29	3743,92	119,30	251.54	544,58
30	3315,11 2864,02	113,10 104,93	240,58 224,61	520,77 485.68
31	2389,50	94,11	202,47	437,04
32	1890,34	80,18	173,07	372,59
33	1365,25	62,39	135,01	290,05
34 35	812,88 231,83	40,08 6,17	86,85 13,38	186,23 28,71
99	201,00	0,11	19,90	20,11

50 - Jährige bei ihren variabeln Leiftungen zeigen, die Bortheile und Nachtheile dieser Art der Prämienberechnung ganz wohl im allgemeinen gegen einander abwägen.

Die Vortheile, welche die durch Tabelle C repräsentirte Art

ber Prämienzahlung bietet, bestehen hauptfächlich in folgendem :

1. Es braucht, wenn die Prämien für die Versicherung eines durch regelmäßige Amortisation sich vermindernden Kapitals nach einem, Tabelle C entsprechenden Taris eingehoben werden, keine Prämien = reserve angesammelt zu werden, denn jede Prämie genügt

genau dem Bedürfniffe des betreffenden Jahres, vorausgesett natürlich. daß zu der reinen Risitopramie fo viel an Zuschlag hinzugefügt werde, als im einzelnen Falle gur Dedung ber Bermaltungsfpefen ic. erforder= lich ift. Run ift es allerdings ein weitverbreiteter Jrrthum, es für einen llebelftand zu halten, wenn eine Art der Prämieneinhebung eine geringere Pramienreserve ergiebt, als eine andere Methode: die bis jum lleberdruß wiederholten Einwände gegen die Zillmer'sche Methode find ein Beweiß fur diefes tiefeingewurzelte Migverftandnig. Dasfelbe ent= fpringt offenbar aus einer Vertennung des jundamentalen Unterschiedes. welcher zwischen Reserven überhaupt, wie fie 3. B. die Elementarver= ficherer außer den Brämienreferven anzusammeln pflegen und welche ich Borfichtsreserven nennen möchte, und ber gang eigenartigen Prämienreferbe bei Lebensversicherungen besteht. Gine Borfichtereferbe angufammeln ift Sache der Rlugheit, besonders bei denjenigen Berficherungs= zweigen, deren Schaden unregelmäßig einzutreten pflegen, wie es be= fonders bei der Hagelversicherung, minder ftorend auch bei der Feuerversicherung der Fall ift. Solche Vorsichtsreferve anzusammeln fann übrigens auch dem Lebensversicherer nicht schaden, da Jahre erhöhter Sterblichkeit eintreten konnen, die dann erft durch die folgenden Jahre mit Untersterblichkeit wieder gut gemacht werden. Die der Lebensversicherung eigenthümliche Prämienreserve dagegen anzusammeln, ist nicht Sache fluger Borficht, fondern einfach Pilicht des Berficherers; mahrend die Alugheit und Vorsicht des Glementarversicherers um fo größer ift, eine je hohere Vorsichtsreferve er zurudlegt, giebt es eine vermehrte und verminderte Pflichterfüllung bei der Bramienreferve nicht. Sie foll richtig fein; das ift die einzige Forderung, welche man an eine Prämienreserve stellen fann, richtig nach den Rechnungsgrundsäten, welche man für die Prämienberechnung zu Grunde legt. Es tann febr wohl fein, daß eine Lebensversicherungs-Gesellschaft eine andere Art der Prämienberechnung als die fonft übliche der gleichbleibenden Nettoprämien aufstellt und fie fann in Folge beffen im Unfang eine geringere Bramienreferve anfammeln, als unter fonft gleichen Berhaltniffen eine andere Unftalt; baraus aber einen Borwurf abzuleiten, ift unrichtig, wenn nur die Rechnungsgrundlagen fonft richtig find. Was aber gefordert und mit aller Energie gefordert werden muß, ift: bag bie Lebensversicherer, eben weil fie mit Ansammlung ber Brämienreferve nur eine Bilicht gegen ben Berficherten erfüllen, der Deffentlichteit vollen Aufschluß darüber geben, ob die Pramienreferve richtig ift. Es wird in der Lebensversicherung nicht eber zu voller Stabilität tommen, bis die maßgebenden Faktoren zu der Ueberzeugung gelangen, daß die Lebensper= ficherer alle die Daten der Deffentlichfeit übergeben muffen, auf Grund deren jeder mathematisch Gebildete die Richtigfeit der Bramienreserve prüfen fann. Berficherungs-Departements und ähnliche Ginrichtungen zeugen bom guten Willen der Regierungen, bier helfend einzutreten; wirtsamen Schutz des Berficherten aber fann allein der Zwang der Deffentlichteit gewähren. Go lange aber biefe Berpflichtung, alle jur Berechnung der Prämienreferbe erforderlichen Daten zu publiziren, nicht

besteht, würde der Versicherte am geschütztesten gegen alle Mißbräuche der Berwaltung sein bei derjenigen Methode der Prämienberechnung, welche die Ansammlung einer Prämienreserbe überhaupt unnöthig macht, wie es bei der Methode der Tabelle C der Fall ist. Hier wird in jedem Jahr nur so viel erhoben, als zur Deckung des Kisikos und der Verwaltungsspesen ersorderlich ist. — Mit dem Fehlen der Prämien-

referve hängt aber zusammen, daß

2. der Hypothekarschuldner wann immer der Versicherung beitreten kann und sich die zu zahlenden Prämien dann sosort aus derselben Tabelle ergeben. Will z. B. eine Person, welche im Alter von 30 Jahren ein in 35½ Jahren amortisables Darlehen von 10000 Mark aufgenommen hat (Ansangsalter gleich 30 Jahre), nach 20 Jahren, wenn das Kapital schon auf 6493 Mark 84 Ps. gesunken ist, der Amortisationseversicherung beitreten (Beitrittsalter gleich 50 Jahre), so hat sie im ersten Jahre 125 Mark 1 Ps., im zweiten 126 Mark 70 Ps. zu zahlen, gerade so, als ob sie gleich bei Beginn der Amortisation die Versicherung eingegangen wäre, d. h. Ansangse und Beitrittsalter zusammenssielen. Um diesen Vorteil recht zu schäpen, muß man bedenken, daß ohnedies die Ausstellung von Tarisen bei der Hypothekarversicherung ziemlich umständlich ist, da sür jede verschiedene Amortisationsdauer ein

anderer Tarif aufzustellen sein wird.

Diefen beiden Bortheilen der Ginhebung von Rifitopramien fteht nun allerdings ein Uebelftand gegenüber, der fie völlig aufzuwiegen scheint: die Ungleich mäßigfeit des Prämienverlaufs. Bei einem Eintrittsalter zwischen 25 und 40 Jahren und der hier stets nur berudfichtigten Amortisationsdauer von 35 Jahren ließe fich diese Unregelmäßigkeit noch ertragen, da das im Berlaufe ber Prämien= jahlung eintretende Maximum nicht bedeutend über der Unfangsprämie liegt. Bei einem Unfangsalter bon 30 Jahren 3. B. fteigt die Bramie nur etwa um den vierten Theil. Bei höherem Unfangsalter aber wächst der Beitrag des Berficherten fo bedeutend (bei 40 Jahren um mehr als das Doppelte, bei 50 Jahren fast um das Dreifache), dag bei diefen Altersstufen die Tarifirung nach Tabelle C, d. h. nach einfachen Rifitopramien, faum erträglich erscheint. Bei Diefen höheren Alter&= ftujen nähern fich die Berhältniffe dem, welches bei der einfachen Todes= fallversicherung ftattfindet. Man fann aus Tabelle B, welche die Risitoprämien für ein konstantes Rapital von 100 Mart angiebt, ersehen, warum bei der gewöhnlichen Berficherung gegen Todesfall (Lebensver= ficherung) niemals die einfachen Rifitopramien erhoben werden. Der 30 Jährige hatte beim Eintritt freilich nur etwa 1 Mart für 100 Mart versichertes Kapital (bei 25 prozentigem Zuschlag) zu zahlen. Wenn er aber das Glück hätte, 70 Jahre alt zu werden, würde sich sein Jahresbeitrag fast auf bas achtfache steigern (7,84 Mart für 100) und bei höherem Alter murbe das Anwachsen der Pramie einfach unertraglich werden. - Wir wollen nun untersuchen, ob bei der Sypotheten= Amortisations-Bersicherung dem besprochenen Uebelstande mit denselben Mitteln abgeholsen werden fann, mit denen man sich bei der gewöhnlichen Todesfallverficherung desfelben entledigt.

V.

Bei der Versicherung konstanter Kapitalien gegen Todessall wird die außerordentliche Unregelmäßigkeit der Prämien dadurch beseitigt, daß man die steigende Risikoprämie durch eine während der ganzen Versicherungsdauer gleichbleibende Prämie ersett. Wie dieselbe gesunden wird, haben wir bereits srüher besprochen. Eine solche gleichbleibende Prämie ist im Ansang selbstverständlich höher als die Risikoprämie, bleibt aber später hinter derselben zurück. Sie wird also im Ansang nicht ganz verbraucht, und daher rührt die Nothswendigkeit, den nicht verbrauchten Rest als Prämienseserse anzusammelt. Die solgende kleine Zusammenstellung, die mit einigen Aenderungen aus Karup's Handbuch entnommen ist, giebt eine Anschauung von den Beziehungen zwischen steigender Risikoprämie und gleichbleibender Prämie.

Tabelle D. Prämien für ein konstantes Kapital von 100 Mark bei einem Eintrittsalter von 30 Nahren nebst 25 Brozent Auschlag.

-	oon 30 Juhren neoft 23 Prozent Jufchtug.				
Alter	Steigende Risifoprämie <i>M</i>	Gleichbleibende Prämie <i>M</i>	Differenz		
30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85	1,02 1,12 1,25 1,47 1,93 2,62 3,66 5,32 7,84 11,54 16,96 24,77	2,24 2,24 2,24 2,24 2,24 2,24 2,24 2,24	$\begin{array}{c} + 1,22 \\ + 1,12 \\ + 0,99 \\ + 0,77 \\ + 0,31 \\ - 0,38 \\ - 1,42 \\ - 3,08 \\ - 5,60 \\ - 9,30 \\ - 14,72 \\ - 22,53 \end{array}$		

Wie man fieht, muß der Versicherer in den Ansangsjahren (genauer in den ersten 22 Jahren) einen gewissen Betrag von der Nettoprämie reserviren; von der so gebildeten Prämienreserve wird dann der Aussall der solgenden Jahre gedeckt.

Es scheint nun das Nächstliegende, auch bei der Versicherung von durch Amortisation sinkenden Kapitalien die Risikoprämien durch eine gleichbleibende Prämie zu ersehen. Es stehen aber diesem Versuche gewisse Schwierigkeiten entgegen, die srüher bereits angedeutet wurden, und die wir nunmehr, über die Bedeutung der Risikoprämie orientirt, etwas näher beleuchten können. Ich will versuchen, an einem Beispiel dieses eigenthümliche Hinderniß zu erläutern.

Die Berechnung der gleichbleibenden Prämie erfolgt bei der Hppotheken-Umortisations-Versicherung nach derselben Formel, nach welcher sie bei konstantem Kapital vorzunehmen ist; es ist nämlich

$$p(x) = \frac{P(x)}{R(x)}$$

nur daß R(x) die temporärc Kente von derjenigen Dauer bedeutet, welche die Amortisation in Anspruch nimmt. Um nicht Bruchtheile von Jahren in Rechnung ziehen zu müssen, wollen wir den Kapitalserest vom Ansang des 36. Jahres bei Ermittelung der einmaligen Prämie unberücksichtigt lassen, so daß sür diesen also die Prämie noch außerdem zu entrichten wäre. Es ist dann R(x) die Rente sür das Beitrittsalter 30 und sür die Dauer von 35 Jahren. Der Werth dersselben wird nach bekannter Formel ermittelt; nicht so einsach ist aber bei sinkendem Kapital die Berechnung von P(x); man muß in jedem Jahr die Jahl der Lebenden mit der betressenden, aus Tabelle C zu entnehmenden Risisdprämie multipliziren, alle diese Produkte auf den Ansang der Versicherung diskontiren, die Summe bilden und endlich diese unter die zu Ansang der Versicherung lebenden Personen theilen. Man sindet so P(x) = 1956,80.

Auf Grund dieser einmaligen Prämie ergiebt sich die während der 35 Jahre gleichbleibende Prämie von 109 Mart 76 Pf. (mit 25 Prozent Zuschlag) für die Versicherung des sinkenden, ansangs 10 000 Mark betragenden Kapitals gegen Todessall bei einem Beitritks-alter von 30 Jahren. Der jährlichen Einhebung dieses Beitrags aber

fteht folgende Schwierigkeit entgegen.

Bergleichen wir nämlich ben eben gefundenen Werth der tonftanten Prämie mit den Zahlen der Tabelle C, welche die jährlichen, genau dem Rifito (abgefehen vom Zuschlag) entsprechenden Prämien für das fintende Kapital enthält, so zeigt sich, daß er im Ansang zur Dedung des Risitos ausreicht, denn die temporare Prämie für das erste Jahr beträgt nur 101 Mart 75 Pf., fo daß ein Betrag von 8 Mart 1 Pf. übrig bleibt, von dem ein Theil als Pramienreferve gurudzulegen ift. Bu Unfang des dreizehnten Jahres ift die temporare Jahresprämie ungefahr ebenfo boch geftiegen, wie die gleichbleibende; in diefem Sahre wird alfo nur noch ein gang geringer Betrag zu referviren fein. Dann wird die temporare Pramie hoher und der Berficherer muß daher die in den borbergebenden Jahren angesammelte Referve angreifen, um Rifito und Berwaltungefpefen beden zu tonnen. Dagegen mare ja nichts einzuwenden, denn genau dasselbe geschieht, wie wir oben faben, auch bei ber Berficherung eines tonftanten Rapitals, wenn die temporaren, fortwährend machfenden Sahresprämien durch einen gleichbleiben= den Beitrag erfett werden. Es läßt fich aber, und zwar ohne alle Rechnung, zeigen, daß einmal der Moment eintreten muß, wo die Referve aufgebraucht ift, und tropdem die gleichbleibende Prämie noch niedriger ift, als die temporare, wo also die Reserve negativ wird.

Es ist nämlich die im 31. und den solgenden Jahren zu erhebende variable Prämie wieder niedriger, als die gleichbleibende, da jene, wie Tabelle C ausweist, zu Ansang des 31. Jahres auf 104 Mart 93 Ps. gesunken ist und dann weiter sinkt, während die gleichbleibende Prämie immer im Betrage von 109 Mart 76 Ps. erhoben wird. Am Ende des 35. Jahres aber muß, wenn anders die gleichbleibende Prämie richtig berechnet ist, die Prämienreserve gleich Null sein. Folglich tritt die Reserve ganz sicher mit einem negativen Werth in das 31. Jahr ein

und der lleberschuß dieses und des folgenden Jahres wird dazu verwandt, diesen negativen Werth in den Nullwerth überzusühren. Die Prämienreserve mit positivem Werth stellt eine Schuld des Versicherers an den Versicherten dar; erlangt die Reserve aber einen negativen Werth, so heißt das, der Versicherte sei der Versicherungsgesellschaft etwas schuldig. Es giebt also, sobald man bei der Versicherung eines durch Amortisation sinkenden Kapitals die temporären Jahresprämien durch eine konstante, während der ganzen Versicherungsdauer gleicheliebende Prämie erset, im allgemeinen i) einen Zeitraum, in welchem die Reserve negativ ist, d. h. der Versicherte dem Versicherer einen Betrag schuldet. Es sragt sich nun: kann der Versicherer diese, bei Versicherung gleichbleibender Kapitalien niemals eintretende Umsehrung des Schuldverhältnisses zulassen oder widerstreitet sie den Prinzipien der Lebensversicherung?

Der gewöhnliche Praktiker, bem das, mas ift, zugleich für das Nothwendige gilt, wird sofort mit der Antwort bereit sein: Nega= tive Prämienreserven sind unter allen Umftanden zu verwerfen. Indessen! ebenso wie wir im vorigen Abschnitt vor der landläufigen Anficht warnten, als entscheide die Sohe der Brämienreserve über den Werth der zu Grunde gelegten Berechnungeart der Pramie, ebenfo moge man nicht ohne weiteres aus der Thatsache: daß bei der gewöhnlichen Berficherung tonftanter Rapitalien nur positive Prämienreserven auftreten, den Schluß gieben: alfo muß bei jeder dentbaren Berficherungs= tombination die Prämienreserve, wenn überhaupt eine folche in Frage fommt, einen positiven Werth behalten. Nichts ift in wissenschaftlichen Fragen fo schädlich, als falsche Generalifirung: eine folche würde es aber sein, wenn man verkennte, daß es sich bei der Versicherung von Spoothekarschulden um gang eigenartige Verhaltniffe handelte, bei benen vielleicht erlaubt ift, was unter den bisher üblichen Umftanden allerdings durchaus unstatthaft ift.

Rach den bei der gewöhnlichen Todesfallversicherung gebräuchlichen Bedingungen hat der Versicherte jederzeit oder wenigstens nach Ablauf des ersten Jahres das Recht, von der Versicherung zurückzutreten. Bei dieser Sachlage allerdings darf die Prämienreserve niemals negativ werden, da sonst der Versicherte bei seinem Scheiden eventuell eine Schuld an die Gesellschaft hätte, die er nicht zurückzuzahlen brauchte. Denn eine negative Reserve bedeutet, wie bemerkt, eine Schuld des Versicherten. Daß der Versicherer dem Versicherten etwas schuld gei, hat dagegen nichts Unstatthastes, so lange die Gesellschaft solvent ist; der sogenannte Kücksaufswerth, den der ausscheidende Versicherte entweder baar oder in Form einer reduzirten aber prämiensreien Versicherers, welche die positive Prämienreserve repräsentirt hat.

Richt in dem Begriff als folchem liegt also die Unftatthaftigfeit

¹⁾ In einzelnen Fällen fann biese Schwierigkeit wegfallen, wenn nämlich bie Amortisationsbauer jo beträchtlich ist, baß die temporare Prämie bis ans Ende ber Bersicherung im Steigen begriffen ift.

der negativen Pramienreferve; fie ift gulaffig, wenn ber Ber= ficherte gezwungen werden fann, entweder fo lange bei ber Berficherung auszuharren, bis die negative Referve auf ben Rullwerth ober einen positiven Betrag gurud= geführt ift, oder bei früherem Ausscheiden den borhan= denen Betrag der negativen Referbe an den Berficherer ju gahlen. Run find aber gerade bei ber Berficherung von Sypothefarichulden die Berhältniffe derart, daß fie einen folchen 3mang rechtjertigen und möglich machen. Der Spothefarschuldner ift Eigen-thumer eines Objektes, das durch die Schuld gewöhnlich noch nicht bis an die Werthgrenze belaftet ift. Es fann daher die Fortzahlung der gleichbleibenden Prämie bis ans Ende ber Amortisation ober bei früherem Ausscheiben die Bergütung der eventuell gerade borhandenen negativen Referve ebenfogut hppothetarisch sichergestellt werden, wie das versicherte Darlehen felbst. Die Zusathelastung, welche das hppo-thekarobjekt dadurch erleidet, ist im allgemeinen nicht bedeutend, da sie nur dem Maximum der negativen Reserve gleichkommen muß. Tabelle E zeigt den Berlauf der Referve für das mehrfach benutte Beifpiel, namlich für ein Unfangsalter bon 30 Jahren.

Siehe Tabelle E auf nachfter Seite.

Bur Erläuterung biefer Tabelle moge folgendes bienen:

Spalte I enthält das Alter der Berficherten.

Spalte II die Zahl der Lebenden nach der Tafel der 17 englischen Gesellschaften.

Spatte III die gleichbleibende Nettoprämie, aus der sich die oben angegebene Zahl (109,76) durch Zuschlag von 25 Prozent ableitet.

Spalte IV enthält die zuerst steigende, dann wieder sinkende Risikoprämie für ein nach Tabelle A amortisirtes Kapital. Die Zahlen der Tabelle C (Ansangsalter 30 Jahre) stimmen mit den Zahlen dieser Kolonne überein, wenn man zu letzteren den 25 prozentigen Zuschlag

hinzufügt.

Spalte V bringt die Differenz aus III und IV, giebt also an, wiediel bei einer einzelnen Bersicherung von der gleichbleibenden Prämie nach Deckung des Risitos übrig bleibt (positive Zahlen), oder zu dersselben behufs dieser Deckung hinzugesügt werden muß (negative Zahlen). Im Ansang ergiebt die gleichbleibende Prämie einen Ueberschuß, dann wird die Risitoprämie höher, und endlich überwiegt die konstante Prämie.

Spalte VI, erhalten durch Multiplisation der Zahl der Lebenden mit der Differenz in Spalte V, besagt, um wie viel die ganze Gruppe der jeweilig Lebenden bei Entrichtung einer gleichbleibenden Prämie das wirkliche Jahresrifiko über= oder unterzahlt. Die Werthe verlausen, dem Borzeichen nach, entsprechend denen in Rubrik V.

Spalte VII giebt die Gruppenreserve für die Jahresansänge (ehe die neue Prämie gezahlt ist); sie wird erhalten, indem man die Zahlen der Spalte VI von oben herunter addirt (bezw. subtrahirt); aber jedes= mal die Jahreszinsen dem gerade vorhandenen positiven oder negativen

Tabelle E. Berlauf der Reserve bei gleichbleibender Prämie. Kapital 10000 Mark. Amortisation wie in Tabelle A bei einem Anfangsalter von 30 Jahren. (Ohne Zuschlag von 25 Prozent.)

_		DOIL OU D	,) (J)	ig 0011 20 p	2030000)	
Aller	Zahl der Lebenden	Gleich= bleibende Netto= prämie	Steigende Risito= prämie	Differenz aus III u. IV	Produft aus II u. V	Gesammt- reserve(in Millionen)	Ginzel= referve
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
30 31 32 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 51 52 53 54 55 56 60 61 62 63 64 65	86 292 85 565 84 831 84 089 83 339 82 581 81 81 81 81 038 80 253 79 458 78 653 77 012 76 173 75 316 74 435 73 526 72 582 71 601 70 580 69 517 68 409 67 253 66 046 64 785 63 469 62 094 60 658 59 161 57 600 55 973 54 275 52 505 50 661 48 744	#87,81 87,81	# 81,40 82,02 82,71 83,34 83,94 84,57 85,14 85,63 86,15 86,78 86,92 87,24 87,66 89,70 91,15 93,08 94,94 96,17 98,46 100,01 101,36 102,43 103,19 102,72 101,42 98,99 95,44 90,48 83,94 49,91 32,06	-4 $+6$,41 $+5$,70 $+4$,47 $+3$,87 $+3$,24 $+2$,18 $+1$,66 $+1$,03 $+0$,57 -1 ,89 -3 ,34 -6 ,65 -1 ,20 -1 ,365 -1 ,20 -1 ,387 -1 ,462 -1 ,532 -1 ,538 -1 ,4,61 -1 ,118 -1 ,63 -1 ,63 -1 ,763 -1 ,257 -1 ,462 -1 ,532 -1 ,538 -1 ,537 -1 ,763	+ 553 130 + 495 430 + 495 430 + 432 630 + 375 880 + 267 560 + 218 440 + 176 670 + 133 220 + 81 843 + 70 002 + 44 367 + 11552 - 49 512 - 142 350 - 248 620 - 461 010 - 517 510 - 926 940 - 983 240 - 1011 \$25 - 996 390 - 461 550 - 751 670 - 848 110 - 926 940 - 983 240 - 1011 \$25 - 996 390 - 451 400 - 153 790 + 216 620 + 679 520 + 1242 800 + 1920 000 + 2717 400	##	# 6,70 + 13,10 + 18,90 + 24,50 + 29,70 + 34,40 + 38,60 + 49,60 + 46,30 + 49,60 + 55,70 + 58,50 + 61,40 + 60,90 + 57,20 + 37,00 + 26,00 + 13,10 - 53,00 - 70,60 - 86,70 - 100,20 - 109,70 - 112,90 - 107,40 - 89,80 - 55,75 0

Betrag hinzusügt. Also: im Ansange des ersten Jahres werden in Reserve gestellt 553 130 Mark, diese verzinsen sich dis zum Ende des Jahres auf 0,57 Millionen (erste Zahl der Kolonne), hierzu treten als Ueberschuß der geleisteten Prämienzahlung am Ansang des zweiten Jahres 495 430 Mark, giebt, zum vorhandenen Betrag addirt, 1,07 Millionen, die sich dis zum Ende des Jahres auf 1,11 Millionen vermehrt haben (zweite Zahl der Kolonne) u. s. Die Gruppenreserve steigt erst, nimmt ab, wird negativ, erreicht ihr (negatives) Minimum und wird endlich, ihrer Bedeutung entsprechend, Rull.

Spalte VIII endlich giebt die Prämienreserve sur eine Einzelverssicherung an. Man erhält die Zahlen dieser Aubrif, indem man die Zahlen von Kolonne VII durch die entsprechenden aus II dividirt, d. h. indem man die Gruppenreserve unter die Mitglieder der Gruppe vertheilt. Dem Borzeichen nach entspricht der Berlauf der Einzelreserve dem der Gruppenreserve. Das positive Maximum beläuft sich auf 61.40 Mark, das (negative) Minimum beträgt 112,90 Mk.

Tropbem, wie wir oben zu zeigen versuchten, pringipiell gegen negative Reservewerthe dann nichts einzuwenden ift, wenn der Bersicherte gezwungen werden fann, bei vorzeitigem Ausscheiden den eventuell vorhandenen negativen Refervewerth an die Gesellschaft zu gablen (ftirbt der Bersicherte vor Ablauf der Amortisation, so wird die even= tuelle Schuld von dem versicherten Rapital in Abzug gebracht), fo laffen fich doch andererfeits die praftischen Bedenken nicht überseben, die fich der Ginhebung einer gleichbleibenden Bramie und der Ronfequeng aus diefem Beitragsmodus, den zeitweilig eintretenden negativen Referve= werthen entgegenstellen. Ware die Sypothefen = Umortifations = Ber= ficherung die einzige Lebensversicherungstombination, fo wurde fich das Bublifum daran gewöhnen, je nach der Zeit des Austritts bald einen ge= miffen Betrag gurudzuerhalten, bald etwas baraufzahlen zu muffen. Da aber bei der gewöhnlichen Ablebenaversicherung der Berficherte jederzeit einen Betrag, als Rudfaufswerth, vergutet erhalt, wenn er die Berficherung aufgiebt, fo murde es erhebliche Schwierigkeiten machen, bei der Berficherung amortifabler Rapitalien fo fehr von dem gewöhnlichen Ge= brauch abweichen zu wollen, daß dem Verficherten unter gewiffen Umftanden sogar noch eine Nachzahlung auferlegt wird, wenn er ausscheidet. Man muß bei Einführung neuer Kombinationen mit dem Bestehenden rechnen und es ift faum anzunehmen, daß fich das verfichernde Publitum bei der bier in Rede ftehenden Rombination einer Praris jugen murde, welche fo fehr von der fonst üblichen abweicht.

VI.

Vielleicht haben wir uns schon zu lange bei solchen Arten der Prämienzahlung aufgehalten, welche kaum Aussicht auf thatsächliche Annahme haben. Indessen wird, abgesehen davon, daß die praktischen Bedenken, besonders gegen die gleichbleibende Prämie, aufgezeigt werden mußten, das Vorhergehende vielleicht nach der Richtung eine nütliche Wirkung haben, daß der Leser sür die Eigenthümlichkeit der Hypothekarversicherung ausmerksamer gemacht worden ist, als er es geworden wäre, wenn ich sostat auf die Art der Beitragsleistung gekommen wäre, welche wohl allein Aussicht auf wirkliche Durchführung hat. Der Versuch, die Hypotheken-Amortisations-Versicherung nach hergebrachter Schablone einzubürgern, muß unsehlbar zu einem Fiasko sühren; vor einem solchen kann es nur bewahren, wenn die Eigenart der neuen Kombination auch in theoretischer Hinsicht gründlich begriffen wird.

Die gleich mäßig fallende Pramie ift geeignet, über bie Schwierigfeiten hinwegzuhelfen, welche fowohl bie, genau bem Jahres-

rififo Rechnung tragende, variable, als die während ber ganzen Amorti= fationsdauer fonftante Pramie bietet. Rach welchem Gefet die Pramie fallen foll, entscheibet sich burchaus nach praftischen Gesichtspunkten: theoretisch ift nur das eine zu berücksichtigen, daß die Pramienreferve zu keinem Zeitpunkt negativ werde. Um aber eine deutlichere Bor= ftellung zu geben, wie sich die wirkliche Durchführung der neuen Berficherungsart gestalten würde, habe ich die fallende Prämie nach folgen= dem Bringip berechnet.

Ausgeschloffen wurde wieder die Pramie für das lette Salbjahr. welche bei einem Unfangsalter von 30 Jahren 3. B. 6,17 Mark be= trägt. Die 35 gangen Jahre murben in 7 Quinquennien getheilt: immer nach Ablauf von 5 Jahren foll die Pramie um einen gleichen Betrag fallen. Als Pramie des letten Quinquenniums murde die Pramie des 35. Jahres angenommen, also 40,08 Mart bei einem Unfangsalter von 30 Jahren. Dann berechnen sich die Prämien der ein= zelnen Quinquennien folgendermaßen.

Bezeichnet P (x) die einmalige Prämie für das Anfangsalter x. Rk (x) oder kurg Rk die temporare Rente für das Alter x und für k Jahre, a die Prämie des letten Quinquenniums, endlich z denjenigen Betrag, um welchen die Prämie immer nach fünf Jahren fällt, fo ift

$$P(x) = R_{35} \cdot a + R_{30} \cdot z + R_{25} \cdot z + \ldots + R_5 \cdot z,$$

baraus

$$z = \frac{P(x) - R_{35} \cdot a}{R_{30} + R_{25} + \dots R_{5}}$$

Man hat dann:

Prämie des ersten Quinquenniums a + 6 z " " zweiten " a + 5 z " " dritten a + 4z" " vierten a + 3za + 3z a + 2z" fünsten 11 a + z" sechsten " siebenten " lette Pramie

Beifpiel. Für das Unfangsalter von 30 Jahren hat man, wie oben angegeben

$$\begin{array}{cccccccc} P(30) & = & 1956,80 \\ a & = & 40,08 \\ R_{55} & = & 17,834 & R_{30} & = & 16,820 \\ R_{20} & = & 13,598 & R_{15} & = & 11,250 \\ & & & R_{5} & = & 4,5963 & R_{10} & = & 8,2934 \end{array}$$

aljo

$$z = \frac{1956,80 - 17,834 \cdot 40,08}{16,820 + 15,429 + 13,598 + \dots + 4,5963}$$

$$z = 17.75$$

In Tabelle G finden fich banach die Pramien für das Unfangs= alter 30 fowie für die von 40 und 50 Jahren berechnet. Das ju amortifirende Rapital beträgt wieder 10000 Mart.

Tabelle G. Gleichmäßig fallende Prämien für die Todesfallversicherung von 10 000 Mark Kapital. 25% Juschtag.

	Alter bei Beginn der Amortisation		
	30 Jahre	40 Jahre	50 Jahre
	St.	16	M
1. Quinquennium	146,58	215,79	369,17
2. "	128,83	193,30	338,68
3. "	111,08	172,81	308,19
. ",	93,33	151,32	277,70
. "	75,58	129,83	247,21
3. "	57,83	108,34	216,72
7. "	40,08	88,85	186,23
ettes Halbjahr	6,17	13,38	28,71

Dag bei ben hier gemachten Unnahmen die Brämienreferbe gu teinem Zeitpunkt negativ wird, ergiebt fich durch Zusammenftellung der Tabellen C und G ohne alle Rechnung. Für das Anjangsalter von 30 Nahren ergiebt 3. B. die Bergleichung folgendes: In den erften fünf Jahren wächft die temporare Sahresprämie, welche (abgefehen bom Buichlag) nur dem jeweiligen Jahresrifito Rechnung trägt, von 101,75 auf 104,92, die gleichmäßig fallende Prämie beträgt in diefem Zeit= raum jährlich 146,58, es wird also in jedem Jahr ein gewiffer Betrag in Referve geftellt. Genau dasfelbe gilt für das zweite Quinquennium, die fallende Prämie (128,83) ift dauernd höher als die temporare. Erft zu Anfang des 15. Jahres fängt die temporare Prämie an zu überwiegen (112,13 gegen fallende Prämie gleich 111,08), in diefem Jahr wird ein Theil der Referve verbraucht. Diefer Buftand aber erhalt fich dann bis ans Ende der Berficherung; die temporare Pramie bleibt ununterbrochen höher als die gleichmäßig fallende. Bur Referve werden alfo in den erften 14 Jahren Beträge hinzugefügt, von da an Beträge weggenommen; fie kann niemals negativ werden, da keine Beträge vorhanden sind, durch welche sie wieder aus der Negativität beraustommen fonnte.

Den primitivsten Ansorderungen entspricht die nach unserem Prinzip berechnete sallende Prämie also thatsächlich. Die Prämienreserve wird zu keiner Zeit negativ; serner aber schließt sich der Verlauf der Prämie wenigstens einigermaßen dem Verlauf des durch Amortisation sinkenden Kapitals an. Das Kapital ist am Ansang des 26. Jahres auf die Hälfte gesunken; dasselbe ist angenähert sür das Ansangsalter 40 der Fall, ein Alter, welches man vielleicht als das durchschnittliche beim Eintritt wird annehmen dürsen. Beim Ansangsalter 30 ist allerbings zu Beginn des sechsten Quinquenniums die Prämie schon sast auf ein Drittel gesallen, beim Ansangsalter 50 aber noch nicht um die Hälste; indessen wird es schwer halten, wenn man nicht das Rechnungsprinzip mit dem Alter verändern will, hier größere Gleichsörmigkeit zu erzielen. Uebrigens ist ja vom technischen Standpunkt aus die Ansorderung: daß der Prämienverlauf sich dem Verlauf der Amortisation anschmiegen solle, unberechtigt und es wird sich stragen, wie weit hier

auf eventuelle Wünsche der Versicherten Rücksicht zu nehmen sei. Ich glaube nicht, daß es dem Zweck dieser Schrift, auch in Nicht-Fachtreisen Interesse für die Versicherung von Hpothekarschulden zu erwecken, dienklich sein würde, wollte ich noch weiter in Einzelheiten der Prämienberechnung mich vertiesen. Ich glaube, daß die Entscheidung über diese Fragen mit Ruhe den Männern überlassen werden dars, welche es verstanden haben, durch geeignete Kombination von Theorie und Praxis die älteren Zweige des Versicherungswesens zu einer so ungeahnten Entwicklung und Blüthe zu bringen.

Kleinere Mittheilungen.

Die oftindische Konfurrenz.

Es ift eine alte Beobachtung nicht blos auf dem Gebiete wirthschaftlicher Geschichtsforschung, die ja an und für sich noch so großer Entwickelung fähig ift, daß neue Wirthichaftserscheinungen leichthin nach Analogie früherer beurtheilt werden, mit denen fie eine außerliche Aehnlichfeit befiben. Lange Zeit hat man bergestalt die modernen, burch Entwickelung der maschinellen Großindustrie be-bingten Produktionskrisen zusammengeworsen mit jenen Spekulationskrisen, wie Frantreich schon unter Law eine folche erlebte. Und noch heute fiogt man vielfach auf eine Anschauung, welche die amerikanische und die oftindische Getreide-konkurrenz, die beiden Schrecken der europäischen Landwirthe unserer Tage, völlig identifizirt und die bekannten Borbedingungen der Entwickelung der ameritanischen Ronturreng ohne weiteres auch bei ber oftindischen boraussett. Die gleiche Gefahr, mit welcher bie beiden überseeifchen Weigenlander gemeinsam unferen Getreidebau bedroben, die unverhaltnigmäßig größere Billigfeit ihrer Erzeugniffe hat genügt, um jene außerliche Beurtheilung zu rechtfertigen. Der Stand der Forichung begunftigte die lettere.

Die amerifanische Konfurreng hat eine Menge Darfteller mit Erfolg angezogen. Sier lag der Betrachtungsgegenstand naher, die Materialien waren verhältnigmäßig bequem zu erreichen. Alles dies traf für Oftindien nicht zu. 1873 war ber Wettbewerb dieses Landes schon beutlich in die Erscheinung getreten. Aber bis 1886 entbehrten wir noch jeglicher wiffenschaftlichen Bearbeitung ber Frage. Run ift endlich bor furgem der erfte Berfuch einer folchen erschienen. Wenn wir sagen "Bersuch", so glauben wir uns hierin mit dem Berfasser besselben in voller Uebereinstimmung. Dr. J. Wolf hat seine Schrift, die wir meinen, "Thatsachen und Aussichten der oftindischen Konkurrenz im Beigenhandel "1) betitelt. Und wir denken, daß er eben damit selbst sagen will, er könne vorerst nur einzelne Thatsachen, wenn auch viele der wichtigsten, über fein Thema geben, nicht aber bereits eine erschöpfende Behandlung desfelben. Der Rundgang, den wir im Folgenden durch fein intereffantes Buch unternehmen wollen, ohne uns an seine Anordnung des Stoffes zu binden, wird uns des näheren belehren.

Weigen wird in allen Theilen Oftindiens, namentlich aber nördlich vom 20. Breitengrade ab, gebaut. In den englischen Provinzen Punjab, Oudh, Bombah, Berar und Madras, den Nordwest- und Zentralprovinzen, umfaßte das "nor-male" Weizenareal in 1884 bezw. 1885 rund 20 Millionen Acres, d. h. bis zu einem Drittel des überhaupt fultivirten Landes, und in den Gingeborenenftaaten etwa 6,3 Mill. Acres. Die bebaute Flache vergrößert fich aber noch ftetig. Leider fehlen die Daten, mittels deren die Ausdehnung des Weizenbaucs über 1878/79 gurud gu verfolgen mare. Blos für bas Bunjab läßt fich amtlich feststellen, daß die Bermehrung bes Weigenlandes schon mahrend bes Dezenniums

¹⁾ Tubingen 1886, S. Laupp. II. 80, VIII u. 168 G. Jahrbuch XI. 2, hreg. v. Echmoller.

1873 83 allein 14°6 betrug. Für die letten Jahre bagegen liegen aus allen Provinzen offizielle Belege über die stetige Junahme des Weizenareals vor, die ielbst dann statsfand, wenn die Ausschriftschrachtrage siel. Nach sachverständigen Schäpungen war die bebaute Fläche der unter englischer Berwaltung stehenden Provinzen im Februar 1886 inigesammt auf etwa 25¹2 Will. Acres gestiegen. Tas Acre trägt nicht unter 9²5 Buschel durchschnittlich, gewöhnlich aber 13³4 Buschel, in den Nordwestprovinzen weit darüber, so daß die Gesammternte der englischen Provinzen sur 1885 auf 6⁴5 Will. und für 1886 auf 7 Will. Tonnen geschähr wurde. Die Beschaffenheit der erzielten Körner ist nicht gleich. Es giebt vier Sorten, weißen und rothen, weichen und harten Weizen, von denen der weiße weiche der am meisten geschätzt ist.

hiermit find wir zu einer ber Seiten getommen, über die wir bei Bolf gang besonders nur einzelne Thatsachen sinden, nicht eine umfassende Darstellung— zu den wirthschaftlichen und gesellschaftlichen Berhältnissen, unter denen in Indien produzirt wird. Alles, was Wolf über dieses noch am wenigsten durchforschie Gebiet bekannt war, sindet sich bei ihm hauptsächlich in dem Kapitel. das von ber "Besteuerung, Berichuldung und der Abhängigfeit des oftindischen Bauern" handelt. Das Material hatte vielleicht, trop feiner Durftigfeit, doch mehr an Teutlichfeit gewonnen, wenn es zuvorderft getrennt gehalten worden ware von den Berschuldungs: oder wenigstens Besteuerungsverhältnissen. Die gesellschaftlichen Berhältnisse, unter denen produzirt wird, sind bekanntlich von der allergrößten Bedeutung gerade jur die Konturrenzsähigkeit einer Produktion. Unfer mittlerer bauerlicher Grundbesig, ber weder intenfive Bartenwirthichaft noch landwirthschaftlichen Großbau mit allen Maschinenbehelfen treiben fann, weiß davon zu erzählen. In Bengalen giebt es nach Bolf, ber immerhin bas Berdienft hat, Diefen Gegenstand jum erften Male überhaupt in der deutschen Literatur berührt zu haben, "Quafigrundbefiger", "Quafipachter", Afterpachter und Bauern. Es beftanden bort 1882 83 153 343 Besigungen, davon etwa 43 000 unter 20 Acres (ein Acre ist gleich 135 Morgen), 97 695 von 20 bis 500 Acres, 12 304 dagegen von 500 bis 20 000 Acres, und 457 über 20 000 Acres groß. Rur ein Achtei des Bodens besteht aus Besitzungen, die an Größe mit unseren bauerlichen zu vergleichen find, wovon wiederum nur ein kleiner Theil auf kleinburgerliche Besibungen entfällt. Das übrige Land besteht aus Befigungen, Die an Große mit unferen Rittergutern und namentlich unferen Berrichaften zu vergleichen sind. Die Zahl der Güter vermehrt sich seit einer Langen Reihe von Jahren. Welches der Grund dieser auffälligen Erscheinung ist, wird nicht gesagt. Hier giebt es eben noch ganze Gebiete zu entdecken und zu erforschen. Das Verhältniß zwischen den großen Grundherren (Za-mindars) und den Pächtern ist ein sehr gespanntes. Liegen hier vielleicht Zustände vor, die den modernen irländischen wenigstens von weitem ähneln? Wir sind nicht die ersten, die daran gemahnt werden. Die englischen Blaubücher über die in Indien periodifch ausbrechenden Sungernöthe, und andere englische Quellen, von deren Benutung Wolf abgesehen hat, die aber von Reumann: Spallart in jeiner Arbeit "Die lette Hungerenoth in Indien" (Jahrb. für Nationalotonomie u. Statistif, 13. Jahrgang, S. 82 ff.) sehr instruttiv verwerthet sind, verglichen bereits die Zustände in Bengalen mit irischen. Sir Bartle Frère 3. B. ichrieb 1-74: "Große Boltsmaffen in Indien und ipeziell in Bengalen leben an der Grenze des Berhungerns; ftets fummerlich genahrt, beschränken fie sich doch selbst auf eine einzige Art von Speise, und zwar auf eine wenig nahr-hafte: eine schlechte Sorte Reis. Daraus geht hervor, daß ein relativ geringe Fehlschlagen der Ernte, und eine darauf folgende relativ geringe Theuerung, welche in England die ärmsten Klassen nur unbedeutend berühren würden, in Indien tausende dem hungertode überliefert. Genau fo, wie in Irland ber Ginflug der faft ausichlieflichen Kartoffelnahrung bei jedem Steigen der Kartoffelvreise Maffenelend herborrief." Und gleiche Wirkungen laffen boch oft auf gleiche Urjachen, bier alfo auf eine ahnliche Entwidelung ber Gigenthums: verhaltniffe an Grund und Boben, ichließen. Neumann gewinnt a. a. C. noch viel tiefere Einblide in die gesellichaftlichen Berhaltniffe, unter denen in Bengalen produzirt wird. Er berichtet nach ben amtlichen englischen Quellen von einer nächst ben Dorfhandwerfern und dem Gefinde gahlreichsten Rlaffe, nämlich von

243

jener ber Felbarbeiter und Rleinhausler, welche ein Stud Felb felbft besiben, sich aber nebfibei ben groferen Grundbesibern gegen Lohn zu verdingen pflegen. Bahrend der Sungersnoth von 1873/74 mußten bis zu 1 770 732 folcher Menschen bei Rothbauten beschäftigt werden. Auch in einem "England und die Cholera" überichriebenen Auffage der "Grenzboten" (IV 1884 G. 481 fg.), in welchem die Ausbeutung der Eingeborenen und ihre Berdrängung von Grund und Boben geschildert wird, tehrt der Bergleich Bengalens mit Irland wieder: "Es war ähnlich wie in Frland", heißt es ba, "und die Folgen waren dieselben wie hier: Brachliegen großer Streden des fruchtbarften Bodens und hunger " Man sieht — hier ist der Zusammenhang zwischen den sozialen Verhältnissen und dem Forts oder Rückschritte der Produktion gerade auch in Bezug auf den indischen Weizenbau direkt angedeutet, und es ist kein Zweisel, daß die durch Wolf endlich angedahnte Durchsorschung dieses neuen Gebietes in ihrem Vorbringen bie intereffanteften Bufammenhange aufzudeden haben wirb. Dagu durfte auch bie Ertlärung gehören, wiefo es tommt, daß, wie Wolf berichtet, im Gub-und Wefttheil Vorderindiens ein felbständiger Bauer vorgefunden wurde, während man im Bunjab und den Nordweftprovingen auf die alte Dorfgemein= ichaft stieß, die in jenen Distriften überholt zu sein scheint. Wolf streift übrigens, da wo er von der Unbekanntschaft der Eingeborenen mit dem Begriff eines rechtlich unbeschränften Gigenthums und von den zwei scharf geschiedenen Pächterklassen Indiens spricht, den Einfluß dieser sozialen Verhältnisse auf die Landwirthschaft. Aber er ftreift ihn eben vorläusig nur. Auch die Berech-nung der Erzeugungskosten des Weizens in Indien durfte sich wesentlich klären, wenn erft die gesellschaftlichen Faktoren, welche bei der Produktion mitwirken, mehr unterschieden werden tonnen. Für jest bedeutet die bezügliche Darftellung Wolfs beshalb ichon einen großen Fortschritt, weil er fie mit einer treffenden Abfertigung ber vielen leichtfertigen Berechnungen verfnupft, die bislang verbrochen wurden. Rach Berückfichtigung aller Faktoren ftellt fich der Herstellungs= preis eines Quarters Beigen in Indien auf mindestens 10 s. 11 d., und nicht auf die viel zu niedrig gegriffene Summe bon 6 s. 6 d., die man bisher fur richtig hielt.

Nun hat der indische Weizen aber vom Erzeugungsorte meistens noch riefige Strecken bis zu den drei Haupthäfen für die Ausstuhr zurückzulegen. Das ganze Punjab sendet seine Frucht nach Aurrachee, die Zentralprovinzen und ein Theil der Kordwestprovinzen nach Bombay, Oudh und umliegende Gegenden nach Kaltutta. Merkwürdigerweise ist die Bedeutung der natürlichsten Transportwege, diejenige der Fluffe und Ranale, für den Ausfuhrhandel immer eine untergeordnete geblieben. Go weit die Gifenbahnen in den Thalern fciffbarer Strome laufen, haben fie die Schifffahrt fogar mehr oder minder verdrängt. Ihr Ausbau ist allerdings von Ansang an nach ganz bestimmtem Plane erfolgt. 1853 wurde die erste Schiene auf indischem Boden gelegt, 1873 waren die wichtigsten Linien für die Zusuhr nach Bombah und Kaltutta vollendet und zwar unter Barantie bes Staates mit Privatfapital. Bon da ab entschloß sich die Regierung, felbst Bahnen zu bauen, fo daß im Jahre 1885 das Net in einer allen Richtungen der Weizenausfuhr völlig entsprechenden Weise hergestellt mar. Das gesammte indische Gifenbahninftem, bas theils bem Staate, theils acht Be-

fellichaften gehört, umfaßte

im Jahre 1853 20,5 engl. Meilen 170 1855 1865 3 373 1875 6 5 1 9 1884/85 12 004

Und während die Kornfruchttransborte auf den Gisenbahnlinien

	ber	der Great	ber Sindh
		Indian Peninjular	Bunjab u. Delhi
im Jahre 1872 noch	48 392	167 974	67 420 Tons
betragen hatten, ftiegen	fie		
im Jahre 1876 auf	195 452	424 515	91 628 "
" " 1884 "	517 577	558 907	435 114 "
			16*

Bis jum Jahre 1873 hatte Oftindien eine verhaltnigmäßig geringe Beigenausfuhr. In diefem Jahre murbe der Ausfuhrzoll aufgehoben. Die Regierung baute von ba ab das Gijenbahnnet felbst aus, wie wir oben faben. Und so erfolgte denn in 1873 74, nachdem bereits 1871.72 ein bemerkenswerther Anlauf genommen worden war, ein Aufschwung, der, wenn er auch in der ersten Zeit noch gefährbet schien, schließlich doch festgehalten wurde und, wenn man 1878/80 als Jahre theilweiser Mißernte und Hungersnoth ausnimmt, in ziemlich stänbiger Steigerung sich fortsetzte. Man betrachte folgende lebersicht:

Die Weigenausfuhr Indiens betrug

im Jahre	Zentner	Werth in Pfd. Sterl.
1867 68	299 385	101 308
1871/72	637 099	235 645
1873 74	1755954	827 606
1876 77	5 568 604	1 957 640
1880/81	7 444 375	3 277 942
1881 82	19 901 005	8 869 562
1885/86	21 061 000	?

Im Jahre 1869 hatte England bei einer Weizeneinfuhr von insgesammt 37 695 828 Zentner nur 998 Zentner aus Oftindien bezogen. 1884 aber nimmt Indien unter den Ländern, welche Weizen nach England einführen, schon die zweite Stelle ein. Indischer Beizen hat überdies in größeren Massen mit Hilfe des Suckanals außer nach Belgien den Weg nach Frankreich und Italien gestenden. Die hatileschen Wissen und Vergen bei Beg nach Frankreich und Italien gestenden. funden. Die bezüglichen Biffern find folgende:

Ausfuhr indischen Weigens (in 1000 Zentnern)

nach	1872/3	1874/5	1876/7	1878.9	1880/1	1882/3	1884/5	1885/6
Großbritannien	181 - - - -	458 259 93 —	4 337 561 65 171	855 11 — —	4 802 1 346 136 226 365	6 575 3 567 176 1 458 578	7 444 3 312 700 1 738 133	12 071 2 145 1 218 2 661 85

Der indische Weizen vertheilt fich sonach, was feine Zufuhr nach Europa betrifft, ju ungefahr zwei Drittel auf Großbritannien und zu einem Drittel auf den Kontinent. Auf letterem ift Belgien vorzugeweise Durchfuhrland. Die indische Frucht nimmt in der Regel über Untwerpen den Weg weiter nach Gudbeutschland und in die Schweig. Auch Frantreich war theils Durchfuhrland bis

zur Eröffnung der Gotthardbahn. Jeht scheint einen Theil der früher von Frantreich besorgten Durchsuhr Italien aufgenommen zu haben. In Europa trifft der indische Weizen auf den amerikanischen als wichtigken Wettbewerber. Ueber den Berlauf dieses Konkurrenzkampses möchten wir umgefehrt wie Wolf fo urtheilen: "Nordamerita weicht hier in bemfelben Mage gurud, als die indische Weizenausfuhr vorrückt." Das mit elementarer Kraft zubrangende Element ift das indische Rorn, das nur gezwungen vom Martte weichende das ameritanische. Das Rechenerempel bei der Ralfulirung der Breife auf bem Weltmartte fällt zu Bunften Indiens aus, und dies ift das Entscheidenbe. Die drei Fattoren Produttionstoften, Bahnfracht und Geefracht fteben fich bei ben beiden Konfurrenten im allgemeinen Durchschnitt folgendermagen gegenüber:

		amerifanischer Weizen		
	s. d. pro	Buschel s. d.		
Produttionstoften	$19^{2/3}$	30		
Bahnfracht	— 9	- 61/2		
Seefracht	71 5	- 41 6		
	2 1113 15	$3 4^2 3.$		

Man darf die Relativität diefer Ziffern nicht vergeffen - immerhin find aber die Bereinigten Staaten bedeutend ungunftiger gestellt als Indien, und zwar gegenwärtig allein durch die Sohe ber Produftionstoften. Daraus wird von neuem erfichtlich, wie wichtig eine Untersuchung der gesellschaftlichen Berhaltniffe Indiens ift, unter benen die Produttion dort vorgeht, Dieselben mirten eben wesentlich vertheuernd oder verbilligend auf die Rosten ein. Sier endlich, bei der Bergleichung mit Amerika, geht Bolf ein wenig auf dieselben ein. Stellung bes ameritanischen Beigenbauers gegen den indischen fei eine grundberichiebene. Es heißt bei Wolf: Gofe von dem geringen Umfange ber indischen find in Amerita eine Seltenheit. Die Verichiebenheit der hofgröße einerseits, die geringen Roften menschlicher Arbeit andererseits haben auch nach unserem Autor die indische Wirthschaft der Gartenwirthschaft genähert, in Amerika die entgegengeseten Ver-hältnisse aber tie Maschine zum Inventarstück des Hoses gemacht. Sollte nun die fürchterliche Schuldknechtschaft, in welcher der indische Bauer nach Wolf fchmachtet, nicht eben dasfelbe vorbereiten helfen, mas Wolf als einen Bortheil Ameritas bezeichnet: "bie Zusammenlegung fleiner Farmen zu großen nach bem Auftauf ber ersteren zu niedrigem Preife"? Die Maschine burfte fich bann ebenfalls bald einstellen. Wolf meint zwar, fo lange das Niveau der Löhne in Indien fein wesentlich höheres als gegenwärtig sei, fänden landwirthichaftliche Maschinen dort feinen Gingang. Er berichtet aber selbst an anderer Stelle, daß die Steigerung der Ginfuhr feit 1879 vorzugsweise mit auf Maschinen entfällt. Jenes hinderniß tann also boch nicht so groß sein. In der That durfte wohl auch der Unternehmer in Indien miffen ober wenigftens bald lernen, daß nicht die Bobe ber Auslagen, fondern das Berhältnig der erzielten Resultate zu denfelben für ihn das Ausichlaggebende fein muß. Und von diefem Gesichtspunkte aus ift die theuere Daschine oft der noch fo billigen Sandarbeit vorzugiehen. Stehen doch für den Unbau des Weizens in Indien außerdem noch 561 3 Mill. Acres offen. Gin Mehr des Ertrages von 30-70 Prozent pro Acre auf den schon jest kultivirten Feldern mare überdies nach dem Chef des indischen Landwirthichaftsdepartements ichon durch besseres Pflügen und Dungen zu erzielen. Die landwirthichaftlichen Arbeiter, Die boch (entgegen Bolf) nach jenen Blaubuchern über die hungerenoth nicht fehlen, werden überdies in mehr als genügender Ungahl von den bepoffedirten Aleinbauern geftellt Schon muß nach unserem Autor in den Bereinigten Staaten eine Zone des Weizenbaugebietes, nämlich jene mit den höchsten Produktions- und Frachtfosten, der indischen Konkurrenz erliegen, und für den amerikanischen Turchschniktssamer bedeutet ein Preis entsprechend dem Niveau der Produktions- und Frachtfosten oftindischen Weizen: bereits jett die vollskändige Einbuße seiner Rente. Der Ausbau des indischen Gifenbahnneges wird die Ausfuhr von bort in den nächsten Jahren nach den bisherigen Beobachtungen um ein weiteres Drittel fteigern. Allerdings maß bas Reg ber ameritanischen Gisenbahnen 1884 bezw. 1884 85 nicht weniger als 125 377 engl. Meilen gegen 12 004 Meilen bes oftindischen — die Ausdehnung des letteren betrug also nur den zehnten Theil bes ersteren. Diese Thatsache spricht aber doch wiederum mehr für die fünftige Expansionsfähigfeit des oftindischen Weizenhandels als für seinen amerikanischen Rivalen. Es fommt dazu, daß auf den indischen Bahnen nach Bolfs forg-fältigen Berechnungen die Möglichfeit der Frachtherabsehung noch in weitem Umfange besteht und die oftindische Konfurreng baber auch in diesem Buntte noch erhebliche Unterftützung empfangen wird.

In Wolfs Buche sinden sich noch Ausstührungen über das Sinten des Silberpreises; er schreibt der ganzen Silberfrage einen nicht unwesentlichen Einfluß auf die Entwickelung des oftindischen Weizenhandels zu. Gerade diese Ausstührungen aber haben dislang den meisten Widerspruch gesunden, und wir nehmen deshalb von ihrer Wiedergabe um so eher Abstand, als uns die sonstigen Darlegungen des sleißigen Autors bereits genügendes Licht auf die meisten Kauptsfragen der oftindischen Weizenkonkurrenz zu wersen scheinen. Tas Wolfiche Wertschen ist so zeitgemäß und legt endlich die Grundlagen zur wissenschaftlichen Behandlung einer Wirthschaftsfrage, die derselben längst bedurfte, daß wir glauben, der Verfasser wird binnen kurzem eine neue Ausgabe desfelben unter

Benutung bes unterbeffen neu erwachsenen Materials vornehmen muffen. Doge er für biefe Aufgabe auch in biefen Zeilen eine ober bie andere Unregung finden! Dr. Mar Quard.

Der Stand der Industrie im europäischen Rufland und in Bolen.

P. A. Orlow, Berzeichnis der Fabrifen und gewerblichen Anstalten (Sawod) im europäischen Rufland und Königreich Polen. Materialien zu einer Gewerbe-Statistit, nach offiziellen Daten des Departements für Handel und Manufatturen zusammengestellt. St. Petersburg 1887. 8°. XIV u. 823 S. (in ruffifcher Sprache).

Wiederholt ift in den letten Jahren deutscherseits über die Berminderung ber Einsuhr in Aufland geklagt worden. Mehr und mehr, wenn auch nur lang-fam und in weiten Bogen, icheint das große ruffische Reich sich bem Ziele zu nähern, seinen Bedarf an gewerblichen Erzeugnissen im Lande selbst hervor-zubringen. Im Jahre 1886 hat es in dieser Beziehung wieder Kortschrifte gemacht, benn es bezog in ben erften 10 Monaten nur mehr für 59 426 000 Rubel industrielle Artifel, mährend in der entsprechenden Zeit des Borjahres (1885) für 64 523 000 Aubel Fabrisate aller Art eingeführt wurden!). Im allgemeinen bleibt es daher wohl richtig, daß Rußland auf gewerblichem Gediete von dem Auslande unabhängiger als disher wird. Unter diesen Umständen gewährt es besonderes Interesse, sich den Stand und die Bewegung der Industrie im Territorium unterest öftlichen Nachlaus zu besonsenhöstigen

Territorium unseres öfftlichen Nachbars zu vergegenwärtigen.
Mit der russischen Statistit pslegt es zur Zeit noch schwach auszusehen und auch die Zahlen der Gewerbe-Statistit pslegt es zur Zeit noch schwach auszusehen und auch die Zahlen der Gewerbe-Statistit pslegten dis zeht nicht über jeden Zweisel erhaben zu sein. Obwohl bereits seit dem Jahre 1833 es den Fabrikinhabern zur Pslicht gemacht ist, jährlich durch die Ortsobrigteiten auf bestimmt vorzeschrieden Formularen gewisse Nachrichten über ihre Unternehmungen an das Finanzministerium gelangen zu lassen, so erfreuten sich diese Auskünfte bis zum Ende der siedziger Jahre keines guten Ruses. Die örtlichen Behörden waren nicht in der Lage, die ihnen zugehenden Papiere auf ihren Inhalt zu prüsen. Bücken und Ungenauigkeiten in den auf dieselben gestützten Jusammenstellungen, wie sie das mit der Berarbeitung betraute Departement für Hande und Manufafturen ansertigte, waren baber unvermeidlich. hierin ift nun insofern Banbet geschaffen, als bas Departement von fich aus jährlich jeht dirett die Fragebogen, die überdies ben zeitgenöffischen Anforderungen gemäß umgestaltet find, in die Gouvernements versendet und seit dem August 1885 eine eigene ftalistische Abtheilung ins Leben gerufen hat mit bem Imede ben Gingang ber Materialien zu überwachen und bieselben zu verarbeiten?).

Muf Orlows Wert, welches die offiziellen Daten benugen durfte und, wenn es auch unter bem Namen eines Privatmannes erscheint, wohl als Leiftung bes Departements anzusehen ist, haben diese Verbesserungen gewiß schon Einfluß ge-übt. Selbst falls diese nicht überall ihm direkt zu gute kommen konnten, so ericheint es immerhin in einer anderen Beleuchtung als frühere ähnliche Bucher, wie g. B. der erfte Jahrgang diefes Berzeichniffes, der 1881 von demfelben Berfaffer herausgegeben murbe. Denn ehe bie ermahnte Bervollfommnung ber statistischen Organisation plaggreifen fonnte, hat es an Ermahnungen, Aufmunterungen und Erflärungen fur Die Gouvernements-Behorden nicht gefehlt. Man ift also in ben letten Jahren auf die Wichtigfeit ber Gewerbe-Statiftit aufmertsamer und fich beffen bewußt geworden, daß die Antworten geprüft wer-

¹⁾ Bergl. die übersichtlichen Monatsberichte der statistischen Abtheilung (Direktor A. v. Stein) bes rustischen Finanzministeriums.
2) Finanz-Anzeiger 1886 Rr. 48 S. 575—577 (in russischer Sprache).

ben. Dem entsprechend hütet man sich mehr als früher vor Angaben, die beim Nachprüsen nicht stichhaltig erscheinen. Belebend hat überdies die Thätigkeit der Fabrikinspektoren gewirkt. Mit dem Geset vom 1. Juni 1882 über den Schut der Kinderarbeit in den Fabriken war gleichzeitig die Einführung einer Beaufsichtigung und die regelmäßige Abstatung von Berichten seitens der Inspektoren über die Beschaffenheit der ihrer Aussicht unterstellten gewerblichen Anskalten geplant. Die allerhöchste Verfügung vom 10. Juni 1884 bestätigte den Etat der Inspektion, und nachdem dann der Prosessor der moskauer Universität, Janschul, der als Inspektor sür den moskauer Bezirk thätig ist, im Jahre 1884 mit einem Berichte den Ansang machte, sind ihm bald andere gesolgt. Im Jahre 1886 haben von den 9 Inspektionsdezirken, in welche das Reich eingekheilt ist, nämlich Moskau, Wladimir, St. Petersdurg, Wilna, Woronesch, Kisew, Charkow, Kasan, Warschau, alle mit Ausnahme von Charkow die vorschristsmäßigen Berichte herausgegeben. Diese Beröffentlichungen sind viel mehr als Nachweisungen über die gegen das Geset vorkommenden Verstöße; sie enthalten recht eingehende statssische Beschreibungen der gewerblichen Zustände in den betreffenden Bezirken. Die Inspektoren mußten sich eben erst eine Erundlage sür ihre Wirksamseitighassen und diese bestand darin, daß sie zunächst den gegenwärtigen Stand der Werhältnisse vermittelten.

Durch alle diese Bestrebungen ist nun der russischen Gewerde-Statistik neues geben eingehaucht und ohne Zweisel wird man daher gegenwärtig jede neue einschlägige Publikation mit geringerem Mißtrauen als seither zu Rathe ziehen dürsen. Voch mehr läßt sich von der nächsten Zukunft erwarten. Denn das allerhöchst bestätigte Reichsrathsgutachten vom 3. Juni 1886¹) betreffend das neue Reglement über die Beaussichtigung der Fabriken, der gegenseitigen Beziehungen der Fabrikatten und Arbeiter u. s. w., hat im Art. VII die Posten von 10 Gehilsen der Bezirksinspektoren geschaffen, die theilweise bereits vom 1. September an in Wirksinspektoren seighaffen, die theilweise bereits vom Arbeitskräfte leistet natürlich Gewähr sur volksommenere und nachhaltigere Bestriedigung des Bedürf-

niffes nach ftatiftischen Rachrichten.

Orlows Verzeichniß gruppirt die sämmtlichen gewerblichen Anstalten in 10 Abtheilungen, nämlich 1) Tertilindustrie, 2) Holzindustrie, 3) chemische Industrie, 4) Licht= und Seisensabritation, 5) Herstellung und Bearbeitung von Leber und anderen thierischen Erzeugnissen, 6) Industrie der Steine und Erden, 7) Maschinenbau und Verarbeitung von Metallen, 8) Nahrungsmittel-Industrie, 9) Industriezweige, welche der Atzise unterliegen (Jucker-, Spiritus-, Tabat-Fadritation), 10) verschiedene Industrien (z. B. Pulver-, Asphalt-Fadritation, Herstellung musitalischer Instrumente u. s. w.). Die Montan-Industrie, insosern es sich um Gewinnung des Rohstosses handelt, bleibt ausgeschlossen. Inwieweit die Stätten des Handwerts und der Handinustrie ausgenommen sind, geht nicht ganz flar hervor. In der Handslicher sührt das Berzeichniß nur gewerbliche Anstalten auf, deren Jahresprodustion den Werth von 2000 Aubel überssteigt. Temnach könnten also sene Westsstätten kaum berücksicht sin vord wird auch eine Anzahl kleinerer Etablissements — 8357 mit 18 970 Arbeitern — namhaft gemacht, deren Jahresprodustion über 1000 Rubel nicht hinausgeht (S. 755), bei denen man mithin an Werkstätten des Handwerts denten möchte. Eine genaue Begrenzung des Begriss "Fabrit" ist nicht versucht und der Untersschied, den man russischereits zwischen Fabrit und "Sawod" macht, nicht angegeben. Rach Pawlowskys Wörterbuch heißt Sawod gleichfalls Fabrit, dedeunte aber auch soviel wie Hüstenwert. Diese sind freilich in das Verzeichniß nicht aufgenommen worden; insosern aber Eisenzießereien, Stahlsavsten u. derzl. angessührt sind, könnte der Ausdruck "Sawod" vielleicht auf diese angewandt sein.

Im Jahre 1884 gab es im europäischen Rußland und im Königreiche Polen 33 815 Fabriken mit 932 094 Arbeitern und einem Produktionswerthe von 1 521 453 000 Rubeln. Bor 6 Jahren — für 1879 — wies der erste Jahrgang des Berzeichnisses 34 774 Kabriken mit 861 029 Arbeitern und einem Produktionse

¹⁾ Regierungs-Unzeiger 1886 Mr. 155 (in ruffifcher Sprache).

werthe von 1 290 362 000 Rubeln nach. Demgemäß wäre die Zahl aller Betriebe um 959 zurüczgegangen. Indeß ift diese Abnahme, falls in dieser Hinsicht die Statistit vergleichdare Zahlen darbietet, tein Zeichen des Berfalls, denn gleichzeitig ist die Zahl aller Arbeiter um 71 065 gewachsen und der Produktionsewerth um 231 091 000 Rubel gestiegen. Während im Jahre 1879 pro Kopf des Arbeiters industrielle Gegenstände im Werth von 1498 Rubeln erzeugt wurden, betrug die entsprechende Summe im Jahre 1884 1632 Rubel. Man hat hier ein Beispiel mehr für den überall beobachteten Borgang, daß die Industrie zu immer stärferer Konzentration neige. Man bedarf der Motoren, Maschinen und vervollkommneter Wertzeuge, welche das kleine Kapital und die kleine Wertsstätte nicht in ausreichender Menge beichaffen fann. Um den Wetskampf erfolgreich bestehen zu können, muß der einzelne Betrieb auf vollständige Ausnutzung des Abstrieb, zweckmäßigste Arbeitskeslung und Arbeitsvereinigung bedacht sein. Das aber wird eher in großen, als in kleineren Etablissements erreicht und

daber faugen die erfteren die letteren auf.

Relativ hat sich die Zahl der Arbeiter von 1879 bis 1884 um etwa 9 Prozent, der Erzeugniswerth um etwa 17 Prozent vergrößert. Mit den Angaben weiter zurückliegender Jahre die Zahlen des Standos von 1884 zu vergleichen, empsiehlt sich faum. Allerdings hat man in dem Jahrbuche des russischen, empsiehlt sich faum. Allerdings hat man in dem Jahrbuche des russischen Finanzeministeriums von 1870 Daten über den Stand der Industrie im Jahre 1867, nicht nur über die gewerbliche Thätigkeit des europäischen Rußlands, sindern auch über die des assatischen Kußlands, Finnlands und Polens. Aber nach dem Eingangs Bemerkten wohnt denselben kein Werth inne; überdies sehlen die Zahlen sit diesenigen Zweige, welche der Entrichtung einer Atzise unterworfen sind, wie Branntweindrennereien, Bierbrauereien, Zuckerz und Tadaffabriken. Andererseits sind dieses Mal Nachrichten über sinnländische Fadrisen und gewerbliche Anstalten des asiatischen Außlands weggeblieben. Neber die Industrien in Sibirien, im Kaufasus und in Turkestan soll demnächst ein besonderer Band ausgegeben werden. Demnach müßten, um die Vergleichbarkeit der Taten von 1867 und 1884 herzustellen, manche Zuz und Abrechnungen vorgenommen werden, mühfelige Arbeiteten, die zu dem Werthe der Zahlen nicht recht im Einklange stehen würden.

Ein beträchtlicher Theil der gesammten industriellen russischen Leistungen entfällt auf die zehn polnischen Gouvernements. Diese besitzen 12¹² Prozent aller Betriebe, stellen 11 Prozent aller Arbeiter und liefern eiwa 19¹² Prozent des ganzen Erzeugniswerthes. Auf das europäische Russand fommen 2735 Betriebe mit 826 794 Arbeitern und einem Produktionswerthe von 1 329 602 000 Rubeln; auf Volen entfallen 6580 Betriebe mit 105 300 Arbeitern und einem Produktionswerthe

duftionswerthe von 191 851 000 Rubeln.

Im europäischen Rugland ragen die Gouvernements Mostau und St. Beters: burg durch die industrielle Thätigkeit ihrer Bewohner weit vor den anderen herbor. In erfterem erzeugen 1943 Fabrifen für 218 Millionen Rubel, in letterem 793 Unftalten für 159 Millionen Rubel induftrielle Gegenftande. Soch fteben auch die Couvernements Bladimir und Rijem, Diefes mit einem Broduftionswerthe von 84 Millionen Rubel, jenes mit einem Werthe von 89 Mill. Diesen beiben fteht das polnische Gouvernement Piotrtow mit einem Produktionswerthe von 83,6 Millionen Rubel nahe. Im eigentlichen Rußland folgen auf die vier genannten die Gouvernements Podolien, Charkow und Livland, welche jür je 50 Mill., 48 Mill. und 44 Mill. Rubel Industrieartikel erzeugen. Stärker als in diesen drei ist die Industrie im polnischen Gouvernement Warschau entwickelt, in welchem für nahezu 55 Millionen Rubel produzirt Das Gouvernement Cherffon bringt für 36 Millionen Rubel industrielle wird. Begenftande hervor. Diefes bildet gleichsam den llebergang zu allen benen, in welchen die gewerbliche Thätigkeit ein weniger lebhaftes Tempo anschlägt, in denen der Werth der Jahresproduttion zwischen 20 und 30 Millionen Rubel ichwantt. Es find die Bouvernements Saratow, Chftland, Perm, Iula, Roftroma, Jaroslaw, Jetaterinoslaw, Tambow, Orel, Kurst, Twer, Tichernigow und Woro: neich. In allen übrigen Gouvernements erscheint die Industrie schwach entswickelt — ber Werth der jährlichen Erzeugung bleibt unter 20 Millionen Rubel oder ift gang unbedeutend. Das lettere ift der Fall im Gebiet der donichen

Kojafen, in den Gouvernements Olonez, Aftrachan, Archangel und Ufa. Bon den polnischen Gouvernements würde man Sjuwalki und Radom hierher rechnen können.

lleberblickt man die Gruppirung der Betriebe nach der Größe der jährlichen Erzeugung, so fällt die ansehnliche Zahl der kleinen Fabriken auf. Gegen 9000 Betriebe weisen einen Produktionswerth von unter 2000 Aubeln nach. Nur in 12 Etablissements geht der Werth des jährlich Hervorgebrachten über 5 Mill. Rubel hinaus, in 39 schwankt er zwischen 3 und 5 Mill. Nubel. Diese 12 Ansfalten — die größten im Reich — sind die solgenden:

- 1) Die Scheiblersche Attiengesellschaft für herstellung baumwollener Fabritate in ber Stadt Lodz: Jahresproduktion: 15 348 000 Rubel.
- 2) Die Krähnholmiche Baumwollen-Manufaktur in der Nähe von Narva; Jahresproduktion: 9 021 000 Rubel.
- 3) Die Nitolstische Baumwollen-Manufattur von Morojow u. Gie im Kreise Potrow, Gouvernement Wladimir; Jahresproduftion: 8 625 000 Rubel.
- 4) Obessach Attiengesellschaft für Zuderraffinerie; Jahresproduktion: 8 490 000 Rubel.
- 5) Die russisch-amerikanische Gummi-Manusaktur in St. Petersburg; Jahresproduktion: 6 685 000 Rubel.
 - 6) Die Kijewiche Zuckerraffinerie; Jahresproduktion: 6 474 000 Rubel.
- 7) Die Tabatfabrik von Afmolow u. Cie in der Stadt Roftow am Don; Jahresproduktion: 6 Mill. Rbl.
- 8) Die L. E. Königsche Zuderraffinerie in St. Petersburg; Jahresprobuttion: 6 Mill. Rubel.
- 9) Die Zuckerraffinerie von Charitonento und Sohn im Kreise Ssump, Gouvernement Charkow; Jahresproduktion: 5 637 000 Rubel.
- 10) Die Fabrik von E. J. Armand für Herstellung leichter Woslengewebe und für Färberei im moskauschen Kreise; Jahresproduktion: 5 425 000 Rubel.
- 11) Die Ticherkassische Zuckerraffinerie im Couvernement Kijew; Jahresproduktion: 5 241 000 Rubel.
- 12) Die Jaroslawsche große Baumwollen-Manufattur in Jaroslaw; Jahresproduktion: 5 200 000 Rubel.
- Als die hauptsächlichsten Industriezweige des heutigen Rußlands führt Orlow elf auf: er verfolgt deren Entwickelung während des letzten Jahrstuffts von Jahr zu Jahr in einer Tabelle, die um so interessanter erscheint, als die Jahre 1880—84 auch für Rußland eine Krisis gewesen sind. Es läßt mithin diese Ausstellung die Lebensfähigkeit der einzelnen Industriezweige besonders harafteristisch hervortreten.

Alls Industrien, die unbefümmert um die allgemeine Stockung des Erwerbstebens weiter geblüht haben, erscheinen die Verarbeitung von Baumwolle, von Flacks, die Papierfabritation, die Seiden- und Stoffweberei, die Glasfabrikation, die Favence- und Borzellan-Industrie, die chemische Industrie. Dagegen weisen die Verarbeitung von Wolle, die Färberei und Druckerei, die Leder-Industrie und ber Maschinenbau eine Verminderung des Werthes ihrer Jahresproduktion auf. Das europäische Ruksland und Polen verhalten sich dabei mit folgenden Unterschieden im allgemeinen gleich. Die polnische Wollen- und Leder- Industriefind nur wenig zurückgegangen, während sie im europäischen Ruksland eine beträchtliche Einduse ersahren. Der Maschinenbau ist in Volen nicht einzeschwolzen, während er im europäischen Ruksland bedeutend weniger als vor 3 Jahren erzeugt. Die Seiden- und Stoffwederei, die übrigens dort nie weit verbreitet war, hat in Polen sehr sich fark nachgelassen, wogegen tie im europäischen Ruksland sich ausdehnte. Temgemäß erscheint die volnische Industrie im ganzen gesektigter und vermag eher den wirthschaftlichen Stürmen Trokzu beiten, als die eigentlich russische

Die Baumwollen-Induftrie zeigt folgende Entwickelung:

1) im europäischen Rugland

	1880	1881	1882	1883	1884	
3ahl der Fabrifen Produftion-werth in 1000 Rbln. 3ahl der Arbeiter	156 438	613 190 813 177 939	208 423	623 186 877 181 096	661 171 151 199 475	
2) im Königreich Polen						
Zahl der Fabriken Produktionswerth in 1000 Abln. Zahl der Arbeiter			239 30 575 18 507	232 32 599 18 956	240 41 075 22 715	

Wie aus diesen Zahlen ersichtlich, ist die Entwickelung in Rußland eine ganz andere als in Polen gewesen. In ersterem hat die Zahl der Fadriken um 15 Prozent, der Arbeiter um 19 Prozent, der Produktionswerth um 9 Prozent zugenommen. Dagegen ist in letzterem die Zahl der gewerblichen Anstalten um 18 Prozent vermindert, die Zahl der Arbeiter aber wuchs um 14 Prozent und der Produktionswerth stieg um nahezu 108 Prozent. Die russische Industrie hat sich demnach extensiv, die polnische intensiv entwickt. Auf den Kopf des russischen Arbeiters entsielen vom Produktionswerthe im Jahre 1880 936 Rubel, im Jahre 1884 858 Rubel; der auf den Kopf des polnischen Arbeiters tommende Betrag wuchs von 987 Rubel auf 1852 Rubel in derselben Zeit. Offender hat also gerade in Polen die oben erwähnte Aufsaugung der kleineren Etablissements durch die größeren stattgefunden und ist die Vervollkommnung diese Industriez weiges mehr als in Rußland durch Maschinen und neue technische Borrichtungen angebahnt worden.

lleber die Flachs-Industrie liegen folgende Daten vor:

1) europäisches Rufland

, , , , , , ,							
	1880	1881	1882	1883	1884		
Zahl der Fabrifen	158 24 631 24 805	153 33 688 23 738	154 34 170 24 044	160 35 991 27 130	166 38 966 26 347		
2) Königreich Polen.							
Zahl der Fabriten	15 9 339 2 697	14 7 298 2 276	18 7 425 3 056	21 8 402 3 840	19 7 810 3 743		

Auch auf diesem Gebiete nimmt man benselben Unterschied wie bei der Baumwollen-Industrie zwischen dem europäischen Aufland und Polen wahr. Der Produktionswerth der russichen Flachs-Industrie nimmt nicht in dem Maße zu, als die Zahl der Betriebsstätten und Arbeiter sich vergrößert; wosgegen die polnische Flachs-Industrie die Zahl ihrer Arbeiter beträchtlich mindert, gleichwohl aber den Berth ihrer Eizeugung steigert. Durch die von 1880 bis 1884 neu hinzugekommenen 8 Fabriken vergrößert sich der Produktionswerth der russischen Flachs-Industrie um 1542 000 Aubel, der der polnischen Industrie wächst mit 4 neuen Etablissements um 1046 000 Aubel. Der Effekt ist also so ziemlich der gleiche. Aber die russischen, 14:335 Arbeiter mehr eingestellt, die polnische Industrie ihre Arbeiterschaar um 1529 Köpfe verringert. Demnach muß sie mehr mit Maschinen und vervollkommneten technischen Einrichtungen thätig gewesen sein, als die erstere. Characteristisch ist sie der Industriesverige, sür die Berarbeitung von Baumwolle wie von Flachs, daß die Entwickelung, am Produktionswerth geweisen seine katsender welche Kschniert weider feinen katsender welche Kschniert welche Frank

Charafteristisch ist für beide Industriezweige, für die Berarbeitung von Baumwolle wie von Flachs, daß die Entwicklung, am Produktionswerth gemeisen, keine beständige, ruhige ist, sondern Wellenbewegungen macht. Es hängt diese Erscheinung vermuthlich doch damit zusammen, daß beide Industrien noch nicht gehörig fest gegründet sind und daher jedem Stoß durch eine ungunstige

Ronjunttur einige Etabliffements immer jum Opfer fallen.

In Bezug auf die 5 anderen großen Industrien, die gleichfalls von 1880 bis 1884 einen Fortichritt ertennen laffen, fann man fich furger faffen. Ihre Brobuttion ift nicht von jo erheblichem Umfange, wie die ber eben betrachteten.

	Zahl ber				Produttions:	
Industriezweige	Fabriten		Arbeiter		in 1000 Rubel	
	europ. Rußland	Polen	europ. Rußland	Polen	europ. Rußland	Polen
1. Seiden= u. Stoff= {1880 treberei 1884	220 298	6	12 727 15 673	452 333	10 705 12 205	771 442
2. Papierfabrikation $\begin{cases} 1880 \\ 1884 \end{cases}$	136 140	35 27	11 419 13 304	1730 1891	10 876 14 697	1730 1919
3. Chemische Industrie ${1880 \atop 1884}$	650 610	36 37	13 741 16 504	270 653	14 216 21 366	1220 1516
4. Glas-Industrie \begin{cases} \frac{1880}{1884}	177 206	30 30	13 554 18 776	1059 2143	7 333 9 175	974 1135
5. Porzellan= und \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	50 42	9 8	7 300 7 698	486 797	2 999 3 554	22 0 389

Unter diefen Induftrien weift die Seiden- und Stoffmeberei des europäischen Unter diesen Industrien weist die Seiden= und Stoffweberei des europäischen Mußlands nach allen drei Beziehungen, Fabrikenzahl, Arbeiterzahl, Produktiondswerth eine Junahme auf; in Polen ist zwar die Jahl dieser Etablissements gleich geblieden, doch tragen dieselben eine geringere Thätigkeit als früher zur Schau. Die Papiersabrikation zeigt die Neigung sich dem Großbetriebe zuzuwenden; in Volen hat sich die Zahl der Etablissements verringert, im europäischen Rußland steht die Bergrößerung der Jahl der Bertiebe, um 4, in keinem Berhältniß zu der beträchtlichen Bermehrung des Produktionswerthes, um 3 821 000 Rubel. Dieselbe Tendenz nimmt man dei der chemischen Industrie und der Porzellan= und Fahence-Industrie wahr; bei ersterer ging im europäischen Rußland die Jahl der Etablissements um 40 zurück, der Produktionswerth aber wuchs um mehr als 7 Millionen Kubel. Bei der letzteren stieg der Werth der gesammten Erxenaung, obwohl acht Kabriken eineinen um mehr als Berth der gesammten Erzeugung, obwohl acht Fabriten eingingen, um mehr als eine halbe Dillion Rubel.

Bu denjenigen großen Industrien, welche im Jahrfünft 1880-84 im europaifchen Rugland nicht haben gebeihen wollen, gehören fehr ansehnliche und zwei fehr alte, für welche das Land nach seiner natürlichen Beschaffenheit besonders geeignet ericheint, nämlich die Wollen- und die Leber-Industrie. Die den Stillftand belegenden Zahlen sind folgende:

		Zahl der			Produktions: werth		
	Fabriken		Arbeiter		in 1000 Rubel		
	europ. Rußland	Polen	europ. Rußland	Polen	europ. Rußland	Polen	
1. Wollen=Industrie \{ \begin{align*} 1880 \\ 1884 \end{align*}	766 789	425 362		14668 15965	85 365 76 142	$29710 \\ 29356$	
2. Leder=Industrie \begin{cases} \frac{1880}{1884} \end{cases}	3563 3179	335 389	20 689 19 685	2678 2909	42 057 38 098	6762 6693	
3. Färberei und \ \ \text{1880} \ \ \text{Truderei} \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	707 658	67 65	33 684 32 990	950 2351	60 896 57 525	5744 3727	
4. Majchinen-In- {1880 dustrie {1884	202 261	68 66	43 945 41 305	4438 4601	50 836 39 150	5569 6910	

Das abweichende Berhalten bes europäifchen Ruglands und Polens auf diesen Industrie-Gebieten murbe ichon oben berührt. Die seltsame Ericheinung bei der polnischen Farberei und Druckerei, daß, mahrend die Bahl der Etabliffements und der Produktionswerth zurückgehen, doch 1400 Arbeiter mehr beschäftigt gewesen sein sollen, zu erklären, sehlt jede Handhabe. Gin dauernder Berfall der hier genannten Industriezweige ist nicht anzunehmen. In der Bwifchenzeit von 1880-1884 gab es einige Jahre, fo namentlich 1882 und 1883, wo bereits größere Berthe als in ben vorhergehenden erzielt murden. Bermuthlich werben fich diese Industrien mithin bemnachst wieder erholen. Dag fie indeg jo leicht franteln, ift freilich fein gutes Zeichen für ihre Festigkeit.

Deuten alle die vorstehend mitgetheilten Daten barauf hin, daß die ruffifche Fabrit-Industrie noch nicht die Stellung einnimmt, welche ihr in dem Wirth-schaftsleben eines so großen Staates zutäme, so ist zur Bezeichnung derselben ichlieglich noch charafteriftisch, daß ber allergrößte Theil ber Geschäftsleiter eine regelrechte technische Ausbildung nicht genoffen hat. Orlow ertheilt über biefes Berhaltnig die Austunft nur aus acht Couvernements, nämlich Bladimir, Wolnnien, Rijem, Rurland, Mostau, St. Betersburg, Rjafan und Grodno. Doch da hier die gewerbereichsten Provinzen mit herangezogen werden konnten, so wird das Ergebnig wohl als typisch für das ganze Reich betrachtet werden können: wenn nicht in den übrigen Gebietätheilen schlimmere Zustände herrschen sollten. Den 5294 Fabriten in Diefen Couvernements ftanden 5647 Gefchaftaleiter vor und von ihnen waren nur 508 technisch gebildete Manner — neun Prozent aller Vorstände. Die große Masse derjenigen, welche die Fabriken zu einem höheren Maße der Leistungsfähigkeit als bieher zu bringen bestimmt sind, stehen den Fragen der Technik vollskändig fern, sind vielmehr Praktiker, welche durch Erfahrung die zum Betriebe erforderlichen Renntniffe fich angeeignet haben. Faft die Hälfte aller Techniter stammt aus dem Auslande — 227 unter 508. Im übrigen ist die Zahl der Ausländer unter den Fabrikleitern auffallend klein. Nur 645 oder 11 Prozent sind Nichtrussen. Mit der landläusigen Ansicht, daß die Industrie größtentheils durch Eingewanderte besördert und ins Leben gerufen ift, wollen biese Angaben fich nicht vertragen. Wurde boch gelegentlich ber moskauer Ausstellung im Jahre 1882 von dem Projessor Markownitow hervorgehoben, daß eigentlich nur die Dlustelarbeit des ruffifchen Arbeiters auf der Industrie-Ausstellung eine Rolle spiele, im übrigen alle Fortichritte der Gingebung und dem Berständniß von Ausländern zu danken seien. Das icheint nun nach Orlows Angaben nicht mehr zutreffend. Die aus den Oftseeprovinzen stammenden Deutschen werden allerdings vermuthlich bei dieser Ermittelung als ruffifche Landestinder aufgeführt fein.

Ueber die Arbeiter liegen genauere Nachrichten bezüglich ihrer Gruppirung nach Alter und Geschlecht zunächst nur von acht Gouvernements vor, nämlich Wladimir, Wolynien, Grodno, Kijew, Kurland, Mostau, Njäsan und St. Petersburg. Hiernach überwiegen unter ihnen die männlichen Erwachsenen: 68,9 Pros gent aller Arbeitenden find Manner, 24,4 Prozent Frauen, 4,7 Prozent Anaben und 2 Prozent Madchen. Dit Bezugnahme indeß auf die in den Berichten der Fabritinspettoren enthaltenen Angaben, welche von ben seinigen abweichend ausfallen, hält Orlow im Durchschnitt die Zahlen: 67,3 Prozent Männer, 25,6 Prozent Frauen, 4,6 Prozent Knaben, 2,5 Prozent Mädchen für richtiger. Kinder werden borzugsweise in den Fabriken der Gouvernements Woronesch und Charkow beschäfe tigt, hier trifft man unter den Arbeitern 11—12 Prozent Kinder. Hiernach erscheint die Kinderarbeit verhältnißmäßig selten. Stärker würde voraussichtlich die Betheiligung ausfallen, wenn man auch die Hausinduftrie in den Kreis der Betrachtungen ziehen fonnte. Gine über den Reichedurchschnitt hinausgreifende Beichäftigung von Frauen trifft man in den Fabriten von St. Betersburg, Bladimir und Warichau. Sier find mehr als der britte Theil aller Arbeiter

weiblichen Geschlechts, in Bladimir (1885) z. B. 36,3 Prozent.
Crlows Werk hat aber nicht nur Bedeutung als zuverlässiger Führer durch die Geweide-Statistit; sein Verzeichniß dient zugleich einem praktischen Bebürsniß, indem es die Abressen einer großen Jahl von Fabriken mittheilt. Bei jedem Judustriezweige — innerhalb der 10 erwähnten Gruppen und weiterer Unterabtheilungen — 90 Klassen — sind sämmtliche Gouvernements mit Ans

gabe ber Ortschaften und Firmen, in benen er vertreten ift, aufgeführt. Gin alphabetisches Register mit den Namen der Fabritbesiger erhöht den Werth bes Rachschlagewerks für die Geschäftswelt.

Prof. Dr. 2B. Stieba.

Die öfterreichisch=ungarische Bant 1878-1885.

Leonhardt, Gujtav, Generalsekretär der Cesterreichisch-Ungarischen Bant: Die Berwaltung der Desterreichisch-Ungarischen Bant 1878—1885. Mit 66 Tabellen und einer Nebersichtskarte. Wien 1886, Hölber. 4°. VII, 315 S.

Die öfterreichisch : ungarische Bant, über beren Entwidelung von ber Zeit ihres Bestehens an bis jum Ablauf bes Sahres 1885 in bem porliegenden Werte berichtet wird, ift aus der öfterreichischen Nationalbant, deren drittes Privilegium ju Ende Dezember 1876 ablief, hervorgegangen. Auf Grund des Gesetzes vom 28. Juni 1878 eröffnete fie am 1. Juli 1878 ihre Wirksamkeit. Für die wirthsichaftlichen Verhältnisse der beiden Theile der Monarchie war die Organisation der Bank in der Weise, wie sie bei Gelegenheit des Ausgleiches zwischen Desterreich und Angarn nach langwierigen und durch ihre Verknüpfung mit staatse rechtlichen Fragen ungewöhnlich ichwierigen Berhandlungen erfolgte, von ber größten Bedeutung. Die öfterreichische Rationalbant war mit Rucficht auf ihr Berhältniß zu Ungarn, das der gesetzlichen Regelung entbehrte, und durch ben staatsrechtlichen Streit, der sich bezüglich des dem Staate von der Bank ertheilten Darlehens von 80 Millionen Gulden zwischen den beiden Theilen der Monarchie erhob, in den letten Jahren ihres Bestandes in eine ungewisse Lage verjett, welche jebe weitere Initiative gur Entwickelung lahmte. Die öfterreichische ungarische Bant hatte es von vornherein mit geflärteren Berhältniffen gu thun und fonnte das Schwergewicht ihrer Thätigfeil ihrem wirthichaftlichen Berufe zuwenden. Als ein großer Fortschritt war es anzusehen, daß zum erften Mal und nicht ohne Widerstreben auch in Ungarn der gemeinsamen Rotenbank eine gesehliche Stellung eingeräumt wurde. "Dieses große, von Gesehes wegen ihr er-öffnete Gebiet", sagt Leonhardt, "auch moralisch zu erobern und damit die Idee der Ginheit der Banknote für beide Theile der Monardie für die Bufunft auch in der öffentlichen Meinung Angarns zu besestigen, das mußte zu einem leitenden Gesichtspunkte der Bankverwaltung werden, nicht nur im Interesse der Bank, sondern noch weit mehr im Interesse aller Länder, in denen sie ju wirfen berufen war." Um eine gemeinfame Rotenbant für beibe Theile ber Monarchie herzustellen, dazu war vor allem nothwendig, daß in der Organisation ber Bank der staatsrechtliche Dualismus und die politische Parität der beiden Staaten zum Ausdruck kam. Es tritt das auch ganz und gar in dem Statute ber Bant, die dem politischen Gleichgewicht der beiden Staaten vollständig Rechnung trägt, hervor.

Der Geschäftstreis der öfterreichisch ungarischen Bank ist im ganzen und großen mit demsenigen der deutschen Reichsdank identisch. Die Bank kann Wechsel, Effekten und Koupons eskomptiren, Darlehen gegen Handpsand erstheilen, Tepositen zur Verwahrung bezw. zur Verwaltung, Gelder gegen Verbriefung, sowie Gelder, Mechsel und Effekten mit kurzer Versallzeit in lausende Rechnung (Girogeichäft) übernehmen. Sie kann serner Anweisungen auf ihre eigenen Kassen ausktellen; kommissionsweise Geschäfte besorgen; verfallene Effekten und Koupons von österreichischen oder ungarischen Staats, Landes bezw. Gemeindeschulden einlösen, Gold und Silber, gemünzt und ungemünzt, dann Wechsel auf auswärtige Räße anschaffen und verfausen. Nach einer Richtung hin hat indeß der Geschäftskreis der österreichisch ungarischen Bank über densenigen der deutschen Reichsdank hinaus eine Erweiterung ersahren. Die erstere hat neben ihrem Charafter als Notenbank auch densenigen einer Hyppothefendank; sie besicht eine besondere Hypothefarkreditabtheilung, wodurch sie in den Stand ges

seigt ist, Hypothekarbarlehen in Pfandbriefen zu gewähren und eigene Pfandbriefe anzukausen und zu veräußern. Eine Berquikung der Geschäfte einer Aotenbank mit denjenigen einer Hypothekartreditbank hat die Theorie mit Recht für unthunlich oder als nur in beschränktem Maße thunlich erklärt. Um nun ohne Benachtheiligung des eigentlichen Zweckes der Bank als Rotenbank auch Hypothekarkreditverkehr betreiben zu können, mußte eine Form gefunden werden, die das letztere zuließ. Es wurde deshalb auch für die meritorischen und juristischen Aufgaben des eigentlichen Hypothekargeschäftes eine gesonderte Organisation geschaffen, so daß nur die auf das Pfandbriesweien bezügliche Verwaltung in das Bereich der allgemeinen Geschäftsführung der Bank fällt. Der Betrieb des Hypothekargeschäfts (250 Millionen Gulden) ist von der Banknotenemission völlig unabhängig; für die Zwecke des ersteven dient der Refervoesonds der Bank. Aus der Votenemission kann sowohl für Darlehen, als auch für den Ankauf von Pfand-

briefen auch nicht I Bulden verwandt werben.

Bas die Betriebsmittel der Bank anbetrifft, so entspringen dieselben aus zwei Quellen: aus ihrem Bermogen und ihrem Notenrechte. Das Bermogen der Bant fest fich - wenn von dem Penfionsfonds abgesehen wird - aus bem Attientapital (90 Millionen Gulden) und dem Reservefonds (18 Millionen (Gulben) gufammen. Bon bem Aftienfavital find 8/9 burch bas bermanente Darleben an den Staat gebunden; der Reft ift jum Theil in den Bankgebauden und in jonftigen Aftivis (borfenmäßig angefaufte Pfandbriefe, rudftandige Wechsel u. f. w.) angelegt, jum Theil für vortommende Unlagen ahnlicher Urt in Bereit= fcaft. Der Refervejonds ift fcon feiner Ratur nach gur ftabilen Unlage beftimmt; bie Berwendung besselben in dem eigentlichen Bantgeichäft ist wenigstens als Regel nicht vorausgesett. Für den Betrieb der "bantmäßigen" Geschäfte stehen somit keine anderen Mittel zur Berfügung, als das Kontingent der metallisch ungedeckten Roten von 200 Mill. Gulden, mit welchem Kontingent die außerfte Grenze für die Mittel gegeben ift, welche den bantmäßigen Geschäften guge: wendet werden fonnen. Gine Erweiterung lagt diese Grenze nicht zu, auch nicht durch den Ankauf von Metall, weil die Bant, da ihr Kapital anderweitig gebunden ift, Metall wieder nur gegen Ausgabe von Banknoten erwerben fann! Durch Heranziehung von Girogelbern und Baardepositen ihre Aftionstraft zu steigern, was — von der Bank von England wegen der zu auffälligen Verzichiedenheit der Verhältnisse abgesehen — bei der beutschen Reichsbank und bei der Bant von Frantreich möglich, ift bei der öfterreichifd; ungarischen Bant in Folge des unüberschreitbaren Rotenkontingents nicht anläglich. Die deutsche Reichsbant, beren Notenrecht nominell auf eine metallisch ungedeckte Notenemission von 273 Millionen Mart beschräntt ift, hat durch die Befugniß, die Rotenemission über diefen Betrag gegen Entrichtung einer 5 prozentigen Rotenfteuer nach Erforderniß und ohne giffermäßige Brenge ausdehnen gu tonnen, das Recht einer giffer= mäßig unbegrengten Rotenemiffion erhalten. Durch diefen Ruchalt, für alle Falle fichert, ift die Reichsbant in ben Stand gefett, ihrem Birogeichaft eine so großartige Ausdehnung zu geben und unbedenklich einen namhaften Theil der Girogelber zu Anlagen zu verwenden. Der Bank von Frankreich ift ebenfalls große Freiheit der Bewegung gewährt, da ihr Emissionsrecht seither sutgeffive bis auf 3500 Millionen Franten erhöht wurde und fie überdies an fonftige Deckungsvorschriften nicht gebunden ift. Die öfterreichisch = ungarische Bant ent= behrt eines solchen Rückhaltes, so daß ihr Girogeschäft keine nennenswerthe Bebeitung erlangen kann. Im Falle das lettere einen großen Umfang haben würde, müßte die Bank gewärtig fein, auch die Anfprüche ihrer Girogläubiger herantreten zu sehen, daher eventuell die Kreditgewährung einstellen zu muffen, um junächst ihren eigenen Zahlungsverpflichtungen gerecht zu werben. Die Bant ist beschräntt in dem Betriebe der bankmäßigen Geschäfte auf das Kontingent der metallisch unbedeckten Noten von 200 Millionen Gulben. Die Kreditansprüche an die Bant find in den Jahren 1879 bis 1884 beträchtlich geftiegen: fie verlangen im Momente, mo fie auftreten, ihre Befriedigung und konnen nicht auf die in späterer Zeit verfügbaren Mittel vertröftet werden. Unter biefen Ilmständen ift es denn auch nicht ausgeblieben, daß der für bankmäßige Weschäfte bisponible Betrag im Jahre 1880 gelegentlich bis auf einen Reft von 28,2 Mill., im Jahre 1881 bis auf 21,6 Millionen Gulben aufgezehrt wurde. In den

Jahren 1882, 1883 und 1884 wurde er vollständig erschöpft und mußte fogar um 6,3 bezw. 5,1 und 1,9 Millionen überschritten werden, um den thatsachlichen Berhaltniffen gn genügen. Diese Ueberschreitung wurde, ohne bie Bantstatuten zu verlegen, nur dadurch möglich, daß von dem Rapital des Refervefonds ein größerer Betrag nicht fruchtbringend angelegt war und daher in bem bantmäßigen Geschäft verwendet werden tonnte. Es muß dabei in Betracht gegogen werden, daß jene Steigerung ber Rreditanforberungen nicht etwa in Folge politischer Berwickelungen oder durch eine Handelstrise oder durch eine leber-ipefulation in Effetten oder Waaren, sondern durch den normalen Gang des gesunden Geschäftes hervorgerusen wurde. Die Berhältnisse bei der Bank liegen beshalb so, daß eine, wenn auch nur vorübergehende Einstellung der Kreditz gewährung leicht eintreten kann. Um einer solchen vorzubeugen, schlägt Herr Leonhardt für die österreichisch ungarische Bant die bei der deutschen Reichsbank getroffene Einrichtung vor, wonach für die Rotenemission pringipiell zwar ein Maximalbetrag festgesett, gleichzeitig aber deffen Ueberschreitung gegen Entrichtung einer "Notenfteuer" geftattet ift. Dadurch murde gleichzeitig gegen die Befahr einer übergroßen Notenemiffion sowie gegen jene einer absoluten Begrengung berfelben Gemahr geleiftet fein. Es bleibt indeg fraglich, ob die Ginrichtung, die bei der deutschen Reichsbant getroffen, auf die öfterreichisch = ungarische Bant anguwenden ift. Bei ber erfteren hat man es mit einer baargahlenden Bant gu thun, mas bei der letteren nicht der Fall ift.

Es erübrigt hier mit einigen Worten diejenige Zirkulation an Banknoten zu erwähnen, die unmittelbar aus dem Metallbesitze der Bank hervorgeht. Historisch genommen ist zwar der im Besitze der Bank besindliche Metallschap nicht durchweg durch ad hoc vorgenommene Banknotenemissionen erworden; exergiebt sich jedoch rechnungsmäßig aus dem gegenwärtigen Stande doch das Verzhältniß, daß für den ganzen Metallschaß Banknoten im Umlause sind. Da die Bank aus ihrem Kapital wegen der Festlegung in ein Darlehen an den Staat Metallanschaftungen nicht bestreiten kann, so muß dem als Uktivum vorhandenen Metallschaß nothwendig eine gleich hohe Summe an umlausenden Banknoten als Passivum gegenüberstehen. Die letzere beträgt 198,8 Millionen Gulden. Auf diese sowie auf die im Betrage von 338 Millionen Gulden girkulirenden Staatsznoten kann die Bank keinerlei regulirenden Einsluß ausüben. Ter gesammte Notenumlauf der Monarchie beträgt 701 Millionen Gulden. Die Frage, ob derselbe nicht für die gewöhnlichen Berkehrsverhältnisse Oesterreichlingarns zu groß sift, ob nicht durch eine Verminderung ihrer Wenge die österreichliche Valuta sich noch um ein mehreres über den Weltmarktpreis des Silbers erheben könnte,

wollen wir hier nicht erörtern.

Der Metallichat der Bank betrug Ende 1878 an Gold 67374595, Ende 1885 69072718 Gulden. An Silber waren vorhanden 153860372 bezw. 198796035 Gulden. Wechjel auf auswärtige Pläge, zahlbar in Gold, befaß die Bank Ende 1878 für 11 549570, Ende 1885 für 10 242 126 Gulden. Die metallijche Techung der Banknoten schwaankte in der Zeit vom 1. Juli 1878 bis 31. Dezember 1885 zwischen 45,3 und 60,1 Prozent; sie ist zu Ende 1885 um 5,7 Prozent höher als am 7. Juli 1878. Für die metallisch ungedeckten Noten, zuzüglich der sofort zur Rückzahlung fälligen Gelder, war nicht nur stets die volle Bes deckung in bankmäßigen Werthen vorhanden, sondern es ergab sich in wechselnsder Höhe ein kleberschuß, der sederzeit in dem Maße eintrat, als für Kechnung des Keserbesonds oder der Erträgnisse "bankmäßige" Anlagen gemacht oder durch die baare Mobilhaltung solcher Mittel die Zirkulation der Banknoten verringert wurde. Was das Verhältniß des gesammten Banknotenumlauß zur Bedeckung in Metall, Devisen und Estompten anbetrifft (mit Beiseitelassung der Tarlehen und der diversen bankmäßigen Anlagen), so waren die Koten der Vank in der Zeilehen und verdieln auf ins und ausländische Pläge gedeckt.

Im Folgenden wollen wir einzelne Daten über die Entwickelung der Hauptgeschäftszweige der öfterreichisch-ungarischen Bank im Bergleich mit denjenigen der

deutschen Reichsbant geben:

	Es betrug der Gesammtbetrag der bei der öfterreichisch=ungarischen Bank eskomptirten Wechsel	Der Gesammtwechseleingang bei der deutschen Reichsbant betrug
1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885	494 292 456 Gulben 548 184 623 " 646 648 687 ", 707 609 167 " 776 542 346 ", 792 148 562 ", 641 816 302 ",	3 725 560 000 000 Mart 4 050 390 000 000 3 852 640 000 000 3 829 540 000 000

Darleben auf Effetten (Lombardvertehr).

Ende des Jahres	bei der öfterreichisch-ungarischen Bank	bei der deutschen Reichsbank
1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885	24 081 200 Guiben 20 924 300 " 21 991 500 " 32 537 000 " 30 034 800 " 34 220 100 " 27 216 700 "	103 830 000 Marf 80 360 000 " 70 860 000 " 133 590 000 "

Durchschnittlicher Stand des Banknotenumlaufs

m Jahre	bei der österreichlich=ungarischen Bank	bei der deutschen Reichsbank
1879	295 918 000 Gulben	667 670 000 Mark
1880 1881 1882	316 641 000 " 327 246 000 " 345 195 000 "	739 717 000 "
1883 1884	357 716 000 ",	737 246 000 " 732 906 000 "
1885	347 376 000 "	102 300 000 W

Bur Preisbewegung der neueiten Zeit.

- 1. Materialien gur Erläuterung und Beurtheilung ber wirthichaftlichen Ebel= metallverhältniffe und ber Währungefrage. Auf Beranlaffung des Bereins jur Wahrung ber wirthichaftlichen Interessen von Handel und Gewerbe ge-jammelt von Ab. Soetbeer. Zweite, vervollständigte Ausgabe. Berlin 1886. 2. The Appreciation of Gold, and the Fall in Prices of Commodities. By
- Hans Forsell. London 1886.
- 3. Geldwerth und Preisbewegung im Deutschen Reiche 1871-1884. Bon Dr. Franz Kral. Mit einer Einleitung über die Methode der statistischen Erhebung von Geldmenge und Geldbedarf von Dr. F. X. von Neumann-Spallart. Jena 1887.

4. Der Detailhandel und die Waarenpreife. Bon Dr. William Scharling. (Jahrbücher für Nationalötonomie und Statistit, herausgegeben von Professor

30h. Conrad, N. F. Bb. XIII.)
5. Movimento dei prezzi di alcuni generi alimentari dal 1862 al 1885 e confronto fra essi e il movimento delle mercedi coll' aggiunta di notizie storico-statistiche sui prezzi del frumento e del grano turco risalenti più addietro del corrente secolo. Roma 1886.

6. Contribuzione per una statistica delle mercedi (Annali di Statistica serie 3a

vol. 14, Roma 1885).

Die Bewegung ber Preise ift von jeher ber Begenftand aufmertsamer Beobachtung und lebhaften Interesses gewesen. Mögen auch andere wirth-ichaftliche Ericheinungen durch ihre Bertnüpfung mit höheren Problemen bes fozialen Tebens eine idealere Bedeutung haben — faum eine dringt so sehr in die weiten Kreise des Bolfes und wird so unmittelbar empfunden. In Jahlen drückt sie sich aus, welche anzeigen, für wie viel Geld eine bestimmte Menge eines Gutes zu faufen und zu verkaufen ist. Diese Jahlen gilt es zu gewinnen

und zu erläutern.

Bon einzelnen Breisangaben fann man leicht eine große Ungahl fammeln. Aber für fich allein bieten fie fein erhebliches Intereffe bar. Diefes entfteht erft, wenn wir erfennen fonnen, in welcher Beziehung fie zu menichlichem Bohl und Behe stehen. Wir mussen vollen, wie viel Geld die Menichen, welche eines Gutes bedürfen, für bessen Anichaffung zur Versügung haben; sonst sagt uns bessen Preis nicht viel. Wie viel Geld aber ein Mensch für ein bestimmtes Gut verwenden kann, hängt nicht allein von der ihm im ganzen versügbaren Summe, sondern auch von den Preisen anderer Güter ab. Erst in der Kombination mit anderen Preisangaben treten die einzelnen Preise in das rechte bination mit anderen Preisangaben treien die einzelnen Preize in das regie Licht. Wie für die Berhältnisse eines festen Zustandes, so gilt dies auch für Preisveränderungen. Doch sind diese ichon an sich der Beachtung werth. Ginerseits kann man aus ihnen Schlüsse ziehen unter der Annahme, daß die übrigen Berhältnisse gleich geblieben sind; dann muß man sich jedoch stets des hypothetischen Charafters des Ergebnisses bewußt bleiben. Andererseits fordern sie, und zwar umsomehr, je erheblicher sie sind und je wichtigere Gegenstände sie betreffen, zur Ermittlung ihrer Ursachen auf. Und wenn die Aenderungen sich vielle zu einzel no Kreise beständen auf. Und wenn die Aenderungen sich vielle zu einzeln en Kreise beständen landern in gendem Umfange, pielleicht nicht auf einzelne Preise beschränken, sondern in großem Umfange, vielleicht gar burchweg in einer und berjelben Richtung eintreten, fo erhalt die Forschung

einen erhöhten Reiz, nach allgemeinen Urfachen zu juchen.

Die Preife bruden das Werthverhaltnig zwischen dem Gelbe und ben feiten zu überwinden, um den Grad, in welchem fie fich etwa vollzogen hat, zu berechnen. Auf dieselben Schwierigfeiten ftogt ber Berfuch, bei entgegengesetten Beränderungen ber Preise die durchschnittliche Bewegung derselben zu ermitteln. Ueber die Methode, welche hierbei anzuwenden ift, herrscht in der Wiffenschaft noch teine Uebereinstimmung. Will man die Beränderung der für eine Person in Betracht tommenden Guterpreise in einem Durchschnitt zusammenfassen, so ift es ielbstwerständlich, daß man die verschiedene Wichtigkeit, welche die einzelnen Güter für die betreffende Person haben, in Rechnung bringt. Man hat nun meistens von einzelnen Personen bezw. Klassen der Gesellschaft abgesehen und ganz im allgemeinen durch Bahlen, welche fur feinen Menschen eine unmittelbare Bedeutung haben, die durchschnittliche Preisbewegung darzustellen gesucht. Dabei ift häufig bie verschiedene Wichtigkeit der einzelnen Guter unberücksichtigt geblieben. Bon anderen ift fie beachtet worden, und es ift auch wohl allgemein zugeftanden, daß letteres der richtige Weg ift, um den Grad der durchichnittlichen Beränderung des Geldwerths zu erfennen. Ob dies aber ebenso richtig ift, um die Ursache der Beränderung zu ermitteln, erscheint doch zweiselhaft. Es möchte zur Löiung

ber beiden verschiedenen Fragen nicht dieselbe Methode ber Berechnung angu:

wenden fein.

Es ift gelegentlich bemertt worden, daß bei Beurtheilung ber Breisbewegung von einer Seite die Intereffen der Produzenten, von anderer die der Konjumenten verfochten wurden. In Bezug hierauf mogen folgende Bemerkungen Plat finden. Sobe Breife eines Gutes find fur die Broduzenten, niedrige fur die Ronfumenten besielben ein Bortheil und umgetehrt. Die Bandler ftehen gegenüber ben Broduzenten auf dem Standpunkt der Ronsumenten, gegenüber diefen auf dem Standpuntt jener. Jedoch verquiett fich die Frage infofern, als die Menschen regel-mäßig zugleich an der Produktion und an der Konsumtion betheiligt find, fo daß in gemiffer Beife eine Ausgleichung eintritt. Auch find die wirthichaftlichen Beziehungen jo fehr ineinander verschlungen, daß eine hier oder dort eintretende Storung sich bald genug auch solchen fühlbar macht, welche nicht unmittelbar bon ihr betroffen sind. Wie die Konsumenten, die für einen Gegenstand ihres Bedarfs einen höheren bezw. einen geringeren Preis zahlen, für den Konsum anderer Güter, ebenso sind die Produzenten, welche für ihre Waare einen geringeren bezw. böheren Preis erzielen, im allgemeinen als Konsumenten in geringerem begm. höherem Grade leiftungsfähig geworben. Dadurch wird wiederum thre eigene Lage und diejenige ber Produzenten, von benen fie faufen, beeinfluft.

Die Untersuchung über die Preisbewegung ift im Anfange des Jahrhunderts durch eine Steigerung vieler Preise, in jungfter Zeit durch eine Preissenkung lebhaft angeregt worden. Wie damals von einer Seite die Bantpolitif verantmortlich gemacht wurde, so vermengt sich heute die Frage nach der Ursache der Preissenkung mit dem währungspolitischen Streit und zieht aus ihm reiche Nahrung. — Im Folgenden sollen einige Schriften über die Preisbewegung der neuesten Zeit besprochen werden. —

In erster Linie tommen wohl Prof. Abolf Coetbeers "Materialien gur Erläuterung und Beurtheilung ber wirthichaftlichen Ebel= metallverhältniffe und ber Bahrungsfrage" in Betracht. Diefes Werf, welches junächst über die Edelmetallproduktion, das Werthverhältniß des Silbers zum Golde, die Berwendung, die Ein- und Aussuhr, den Vorrath und Amlauf des Edelmetalls und über Diskont und Wechselkurse handelt, enthält auch einen Abschnitt über "Beränderungen der Waarenpreise im allgemeinen und der Kauftraft des Goldes". Derselbe ist wie das ganze Werf in der zweiten Ausgabe (Berlin 1886) wesentlich vervollständigt worden und wird hier allein in Diefer Form Berudfichtigung finden. Er ift verhaltnigmäßig am ausführlichften behandelt und zeichnet fich bor den anderen Abschnitten dadurch aus, daß er über Thatsachen und Brunde der in Frage ftehenden Ericheinung die Unfichten einer Reihe von Mannern aus beiden mahrungspolitischen Lagern anführt. Gine Erörterung derfelben ift jedoch dem Charatter bes Wertes gemäß nicht angestellt und eine eigene Dleinung nicht absichtlich und ausbrudlich ausgesprochen worden. Die Wiedergabe jener Ansichten geht der Mittheilung des Materials voraus. Schlagen wir den umgekehrten Weg ein.

Das Hauptmaterial ist der hamburgischen Handelsstatistift entnommen. In derselben sind für mehr als 300 Waaren nach den bei der Einsuhr pstichtmäßig eingereichten und vom ftatiftischen Bureau aufmerklam geprüften Deflarationen die Durchichnittspreise fur jedes Jahr feit 1847 berechnet worden. Aus Diefer Preiflifte, der feine gleichwerthige an die Seite gu ftellen ift, find in den "Materialien" 92 Artifel, von denen einige mehrere Waarenjorten zusammenfaffen, ausgewählt und durch 8 Artifel, für welche die von hamburgischen öffentlichen Bermaltungen bei Gintaufen im großen gezahlten Preife eingestellt murben, er= gängt (Kartoffeln, vier Fleischsorten, Milch, Butter und Eier). Zu diesen 100 Artifeln, welche in Produtte des Ackerbaues (20), Produkte der Viehzucht und Fischerei (22), Südfrüchte u. dgl. (7), Kolonialwaaren (19), Vergwerks- und Buttenprodutte (14), Textilftoffe (7) und Artifel verschiedener Art (11) gerfallen, find noch 14 britische Exportartitel (fast ausschließlich Barne und Gewebe) mit den in der britischen Sandelaftatiftit ermittelten Preifen bingugefügt morben. Für alle diefe 114 Artifel find für die Zeit von 1847 bis 1850 und von da ab für jedes Jahr und jedes Jahrfünft (bis 1885) einerseits Die Durchschnittspreife felbft,

andererseits, indem die Preise von 1847 bis 1850 gleich 100 gesetzt wurden, die entsprechenden Preisverhältnißzahlen in übersichtlicher Weise zusammengestellt worden. Gbenso werden die Preisverhältnißzahlen für die bezeichneten V Gruppen der 114 Artikel und für deren Gesammtheit mitgetheilt.). Gine Erläuterung dieser Jahlen würde, wie der Verfasser jagt, auf eine förmliche Handelägeschichte der letzten Jahrzehnte hinauslausen. Er hat daher nur einige wenige Bemers

fungen bingugefügt.

1847 - 50

1881-85

1885

131

111

Weizen

100

Roggen

100

151

140

Es ergiebt sich aus den Soetbeerschen Preistabellen, daß im Jahre 1885 im Bergleich zu 1847—50 von den 114 Artifeln 51 um mehr als 5 Prozent im Preise gestiegen, 55 um mehr als 5 Prozent gesunten und 8 nicht erheblich verändert waren, während 1885 im Vergleich zu 1871—75 der Preis von nur 10 Artiseln um mehr als 5 Prozent zugenommen, von 90 um mehr als 5 Prozent abgenommen und von 14 keine bedeutende Verschiedung ersahren hatte. Im Folgenden sinden sich sür einzelne wichtige Artisel, sür die Hauptgruppen und sür die Gesammtheit der Artisel die Verhältnißzahlen der Künijährigen Durchschnittspreise seit 1850 und der Preise sür das Jahr 1885.

Reis

100

Ochsenfleisch

100

Raffee

100

Rohaucker

100

TOY.	*00	200	200	100	200	200	
1851-55	120	146	85	90	120	99	
185660	116	131	70	96	141	129	
1861-65	105	121	71	110	180	102	
1866-70	120	149	66	137	142	106	
1871-75	122	143	64	160	216	120	
1876-80	113	134	62	169	207	115	
1881 - 85	96	125	55	158	139	92	
1885	79	100	52	150	123	58	
	Salz	Baumwolle	Wolle	Leder (Steinkohlen	Roheisen	
1847-50	100	100	100	100	100	100	
1851 - 55	75	89	102	120	108	106	
1856-60	85	110	116	156	106	102	
1861-65	65	253	105	156	101	94	
1866 - 70	44	177	85	137	99	92	
1871-75	70	134	93	130	131	141	
1876-80	58	102	79	110	91	91	
1881-85	45	95	66	129	80	78	
1885	39	92	56	125	78	69	
	22 (4)	03 / 21		00 1 41 1		C1 C	
	Produtte	Produtte-	Rolonial=	Produtte de	Tertil=	Gesammt=	
	des	der Viehzucht	waaren	Berg= und	Statte	heit der	
	Acterbaues	u. Fischerei		Hüttenwesen	2	114 Artifel	,
1847-50		100	100	100	100	100	
1851 - 55		115	111	107	105	112	
1856 - 60		132	123	114	107	121	
1861—65		128	119	102	132	124	
1866-70		136	118	95	129	124	
1871-75		155	131	117	117	133	
1876 - 80	138	147	126	94	102	123	

120

116

82

97

96

109

¹⁾ Bon dem Referenten ausgearbeitete "Graphische Tarstellungen in Bezug auf die Silberfrage, angesertigt auf Grund der zweiten vervollständigten Ausgabe der Materialien zur gegee, angesertigt auf Grund der zweiten vervollständigten Ausgabe der Materialien zur Aufgen ausger Verkenten und nach Ländern, dem Edelmetallavstuß nach Britischaften 1851—85 und der Pritischaften 1851—85 zur Unschaung. Es sind hier für die der Grouden der Aufgauung. Es sind hier für die der Groude der Aufgauung. Es sind hier für die der Erodukte des Aderbaues, der Produkte der Nichzuck der Arobukte der Aderbaues, der Produkte der Nichzuck der Arobukte der Aderbaues, der Produkte der Berg- und Hütterweiens, sowie für die Gesammtheit der 114 Artikel Linien gezeichnet worden, welche den durchstantische für die Federand darktellen.

Die Preisverhältnifgahlen für die Gruppen und für die Gesammtheit der Artifel ftellen die arithmetischen Mittel der für die einzelnen Artifel berechneten Berhältnifgahlen dar. Es ist also in den "Materialien", in welchen übrigens die Bahlen "mit allem Borbehalt" gegeben und auch der angewandten Methode ent= gegenitehende Bedenken angedeutet werden, der Forderung, die verschiedene Dichtigkeit ber Guter bei ben Durchichnittsberechnungen zu berüchsichtigen, nur infoweit nachgegeben, als unter ben Artifeln, für welche Preisnotirungen gu Gebote standen, eine sorgfältige Auswahl getroffen ift 1). Für die ausgewählten Artikel selbst ift die verschiedene Wichtigkeit nicht ermittelt und in Anschlag gebracht.

Gin Bersuch in dieser Sinficht ift für England mit Beschränkung auf die 22 Artitel, für welche ber londoner Economist, ausgehend von ben Durchschnittspreisen ber Jahre 1845-50, für jeden 1. Januar und 1. Juli (mit einigen Lüden) Preisverhältniggahlen mittheilt 2), in dem Third Report of the Commission on the Depression of Trade and Industry (London 1886) auf Anrequing Palgraves von Rajh gemacht worden. Derfelbe hat, indem er den leberschuß der Einfuhr über die Ausfuhr feststellte und den Umsang der einheimischen Produttion abschäftet, sür sedes Jahr seit 1865 gemäß dem Preisstand vom 1. Januar den Werthbetrag des Verbrauches der 22 Artifel und danach (auch für jedes Jahr) ihre verhältnißmäßige Wichtigkeit berechnet³). Er findet auf diesem Wege 3. B., daß Weizen 1885 82 mal so wichtig gewesen ist als Indigo. Aus einer Kombination der Verhältnißgahlen, welche die relative Wichtigkeit, und derer, welche die Breisveranderung der einzelnen Artitel in jedem Jahre angeben, find dann die Bahlen gewonnen, welche die Preisbewegung ber 22 Artifel jufammen bezeichnen. Dieselben ergeben in mehrjährigen Durchschnitten folgende Reihe (linta), welche mit ber ohne Berücksichtigung ber relativen Wichtigkeit der eingelnen Urtitel gewonnenen (rechte) zu vergleichen ift:

1865-69	100	100
1870-75	99	96
187680	93	87
188185	85	78

In den "Materialien" find die Zahlen für jedes einzelne Jahr mitgetheilt4). Es werden aber die zwei gewichtigen Bedenken erhoben, daß die Zahl der beructfichtigten Artifel eine zu kleine, und daß die zu Grunde liegende Preisnotirung an einem einzigen Termin des Jahres leicht Zufälligkeiten ausgesetzt ift.

Revons, auf den im letten Grunde die Berechnungen des Gconomift gurud= auführen find, hat mit allzu fühnem Schluß, nachdem er die durchschnittliche Preisveranderung einer Ungahl von Sandelsartifeln berechnet hat, eine entiprechende Beranderung bes Geldwerthes angenommen. Man hat dies langft getadelt, indem man darauf hinwies, daß um über eine Beränderung des Geld-werthes ein Urtheil zu gewinnen, die Berücksichtigung aller Güterpreife erforder-lich iei. Die "Materialien" enthalten daher außer den Preisangaben für die 114 Artitel ergänzende Mittheilungen, welche allerdings nur iporadisch und an Wichtigfeit mit jenen nicht zu vergleichen find").

¹⁾ Taß eine Auswahl, welche sich lediglich nach der Wichtigfeit der Artikel richtet, irre leiten kann, bemerkt Vehr, indem er daran erinnert, daß die in derfelden Richtung erfolgende Preisdewegung eines wichtigen an Bedeutung gleuchsommen kann. Auf die Schrift Lehrs "Beiträge zur Statistit der Preise, insbesondere des Geldes und des Holges (Frankfurt a. M. 1885) sei hier besonders hingewiesen. Die in ihr enthaltenen Erdretrungen über die Berechnung der Beränderungen des Geldwerthes zeichnen sich durch großen Scharfinn aus. Sie lassen leten nur darüber die Aucht bermissen, wie man sich gegenüber denjenigen Gütern, welche in denselben Exemplaren zu verschiedenen Preisen zum Verkauf kommen, derhalten soll.

21 Auch deren Gang, wie er sich durch Berechnung des arithmetischen Mittels ergiebt, ist in den oden erwähnten Exabhischen Tarkellungen eingezeichnet worden.

31 Die Resultate für die Jahre 1865, 1875 und 1885 sind in den Materialien" mitgetheilt worden.

⁴⁾ Ge findet fich dort auch eine aus berfelben Quelle stammende ahnliche Berechnung für Frankreich, bei welcher jedoch die einheimische Produktion, die doch die hauptmaffe ausmacht, nicht berüdfichtigt ift.

¹ Un gerftreuten Stellen finden fich noch in ben "Materialien" für berichiedene Jahre Preisgufammenftellungen nach Giffen , Preife bon Nahrungsmitteln nach ber breugischen Ctatiftit,

Zunächst ift zu erwähnen, daß die "Materialien", in welchen der Mangel einer ausreichenden Statistif über die Bewegung der Bobenpreife beflagt mird, den Gesammtertrag ber fönigl. preußischen Domänenvorwerte für die Jahre 1850, 60, 70, 80/81, 84 85 und 86 87, sowie die Resultate ber anderweiten Berpachtung der von 1874 dis 1885 pachtlos gewordenen Domänenvorwerte Jahr für Jahr angeben. Der Gesammtertrag (an Pachtzins) ist im Jahre 1886 87 in den alten Prodinzen im Bergleich zu 1850 bezw. 1870 um 171 bezw. 45 Prozent (38,25 Mart pro ha gegenüber 14,10 bezw. 26,46 Mart), in den neuerwordenen Landeszthicku im Marcial um 1870 um 23 Neversitäte. theilen im Bergleich zu 1870 um 33 Prozent (52,85 gegenüber 39,60 Marf) höher gewesen.

Ferner findet fich in ben "Materialien" für die Summe von 9 Wohngebäuden mit hohen Miethen und diejenige von 10 Wohngebauden mit niedrigen Miethen gu Samburg der eingeschätte Betrag an Dliethe für 1850, jedes folgende fünfte zuhr und das Jahr 1886. Es ergiebt sich sür letteres ein um 114,5 bezw.
111,9 Prozent höherer Stand als für das Jahr 1850. Die Steigerung ist für die betreffenden Jahre eine beständige gewesen. Nur der Ertrag der Grundstücke mit hohen Miethen ist von 1885 auf 1886 um ein geringes gefallen.
Sine wichtige Rolle in unserer Frage spielt die Bewegung der Arbeitsschie. Auch darüber geben die "Materialien" einige Nachweise. An erster Stelle

werden die Lohnfage mitgetheilt, welche von der Baudeputation in Samburg feit 1848 für Arbeiten im Tagelohn gezahlt worden find. Es erhielten jährlich bas Sahr gu 304 Arbeitstagen gerechnet)

	1848—51 1874—7 Mart Mart	
Steinhauer		98
Steinseger 1. Rlaffe	632 1140	80
" 2. Rlaffe	632 1049	66
Steinseter-Arbeitsleute 1. Rlaffe	423 958	127
" 2. Klaffe		116
Erdarbeiter	367 752	105

In den Jahren 1879-86 find die Lohnfage die gleichen geblieben wie die bon 1874-78. - Zweitens merden in den "Materialien" die Befoldungen der Beamten ber preußischen Staatseifenbahnen für die Jahre 1850, 1860, 1872 und 1886 angegeben. Die Beamten find in 3 Rategorien getheilt, welche im Durchfcnitt jährlich erhielten:

1850	1860	1872	1886	Steigerung von 1850 bis 1886
Mark	Mart	Mark	Mart	0 0
644	756	1079	1123	74,4
1086	1469	1994	2199	102,5
2496	2700	3397	3659	46.6

Diefe Befoldungsverhältniffe1) werden als ein Zeugniß bafür angeführt, in

einige braunschweiger Detailpreise von solchen nach Scheffler (f. unt.), Seidenpreise nach einer Ausfunft ans Elberseld, und berschiebene indische Preise nach dem Third Report of the Comnission on the Depression of Trade and Industry.

1) Die Bewegung einiger Detailsöhne in Braunschweig ist in den "Materialien" nach Scheffler (f. unt.) mitgetheilt. Außerdem ist don Pirmez (La crise, examen de la situation économique de la Belgique, Bruxelles 1884) eine durch briefliche Mittheilung desselben ergänzte Tabelle abgedruckt, welche für die gesammte Seinlobstenduktion im Hennegau seit 1886 über Rohertrag, Arbeitslöhne, andere Kosten und Keinertrag, speziell auch über das Verhältnis don Kapitalgewinn und Arbeitskössen Ausstlächus giedt. Es betrug dort im Turchschnitt der idnriche Andr jahrliche Lohn:

1872 - 761877 - 831884 1860 - 71Francs Francs Francs Francs Francs

173 897 911 796 Es wird in den Materialien" behauptet, daß die Bergütungen in Geld für persönliche Tienst-leistungen jeder Art auch in den Zeiten, wo die für den Großhandel wichtigen Waaren über-wiegend im Preise gesunken seine Tendenz zum Steigen behalten hätten. Dagegen ist bei den aus Hamburg mutgetbeilten und diesen belgischen Löhnen ein solches beharrliches Eteigen nicht ersichtlich.

welchem Grabe bie Roften des Lebensunterhaltes in Deutschland geftiegen feien. (53 find hierüber fur Braunichweig von Scheffler (Betheiligung am Gewinn und Nationalversorgung, Braunschweig 1875, und handichriftliche Mittheilungen besfelben) Schagungen vorgenommen worden, deren Ergebnig mitgetheilt wird wie folgt. Gine Familie von 6 Berjonen brauchte:

	ren Arbeiterstand Mark	im unteren Beamtenstand Mark	
1850	794 (100)	1120 (100)	
1870	1203 (151)	1906 (170)	
1875	1396 (176)	2181 (195)	
1885	1360 (171)	2341 (209)	

Im Allgemeinen Rrantenhaus ju hamburg haben nach den Ungaben ber "Materialien" die Nahrungsmittel für die Perfon (Krante und Ungeftellte) jährlich gefoitet:

	Mart	
1841-50	135	(100)
1851-60	157	(116)
1861-70	191	(141)
1871-75	277	(205)
1876-80	325	(241)
1881-85	306	(227)
1885	274	(203)

Die bebeutenbe Zunahme der Koften von 1870 bis 1881 wird zum Theil auf ben Umftand zuruckgeführt, daß die Berpflegung eine beffere und reichlichere geworden fei; es wird aber gesagt, daß man auch bavon abgesehen eine auffällige Bertheuerung für jene Zeit nicht bestreiten könne.

hiermit ist angedeutet, was an Thatsachlichem in Bezug auf die Be-wegung der Preise in dem Werke von A. S. enthalten ift. Außerdem giebt basfelbe einen Neberblick über die in der jungften Literatur vertretenen Unfichten betreffs ber Preisbewegung bes letten Jahrzehntes und ihrer Grunde. Die hier zunächst in Betracht kommenden Schriftsteller berücksichtigen vorzugsweise die Bewegung der Waarenpreise im Großhandel, welche in letzter Zeit, wie wir jahen, abwärts gegangen ift. Den Erund hiersür erblickt Goschen in dem bei verminderter Produktion gesteigerten Begehr von Gold, welcher durch die Münzpolitik von Teutschland, den Vereinigten Staaten, Italien und den Niederlanden eingetreten sei. Aehnlich äußert sich Giffen, welcher bemertt, die Thatfache der Goldknappheit habe fich, seitdem im Jahre 1871 Deutschland seine Goldbeziehungen aus London begann, darin gezeigt, daß mit Ausnahme von 1879 und 80 in jedem Jahre plögliche Steigerungen des Distonts vorgekommen seien. An Goschen und Giffen schließt sich Hermann Schmidt an. Auch Arendt hält münzpolitische Maßregeln, namentlich den Uebergang Deutschlands zur Goldwährung für den Hauptgrund der Preissenkung. Denn da hierdurch das Silber entwerthet sei, so könnten die Länder mit Silberwährung einerseits aus ben Goldmahrungelandern weniger importiren, andererfeits zu niedrigeren Preifen borthin exportiren. Ebenso ftehe es mit benjenigen Landern, welche wegen der geftiegenen Nachfrage nach Gold ihre Baluta nicht hatten aufrecht erhalten tonnen. Von anderer Seite wird der Einfluß einer wirklichen oder vermeintlichen

Goldenappheit und ber Gilberentwerthung auf den Riedergang der Preife in Abrede geftellt. Sanfard führt denfelben auf eine Ueberproduttion und eine Un= höufung von Vorräthen zurück, welche er für 25 Artikel und für die Zeit von Ende 1874 bis Ende 1883 Jahr für Jahr berechnet. Die Neberproduktion selbst sei namentlich durch die Fortschritte der Fabrikation und des Transportwesens verursacht. Besonders sei der Bau von Eisenbahnen in Indien, den Vereinigten Staaten und Südamerika, serner die Vervollkommnung und Verbikligung der Schifffahrt (3. B. burch den Suegtanal) ju erwähnen. Much die Ausdehnung ber Aftienunternehmungen und bes telegraphischen Berfehrs fei von Ginfluß gemejen. Eine Goldknappheit sei in England nicht zu bemerten gewesen, mas schon aus bem burdifdnittlich niedrigen Distont ber Bant von England hervorgehe. Der

Goldbedarf mindere sich mehr und mehr wegen der Ausbildung des Kreditweiens. — Der Bervollkommnung der Produktion und der Besörderung räumt Giffen einen gewissen Ginkluß auf die niedrigen Preise ein, während Schmidt bemerkt, daß dieselbe schon vor 1879 fast ebenso wirksam gewesen ei wie seitdem; beide betonen den letzten Essichtspunkt für die Bervollkommnung des Kreditwesens, und Giffen erinnert daran, daß die Höhe des Diskonts lange Perioden hindurch nicht von der Menge des Goldes, sondern von derzenigen des Leih-

fapitals abhänge.

Raffe macht zunächft darauf aufmertfam, daß eine allgemeine Breiserniebris gung im Bergleich zu ben Zeiten vor ber Ueberspefulation von 1871-74 nicht bargethan fei. Rur für die meiften Waaren im Großhandel, namentlich fur Rohstoffe und Halbsabritate, habe man den Nachweis geführt, dagegen nicht für die Preise im Kleinverkehr, für die Ganzsabritate und für die Arbeitslöhne. Die niedrigen Preife der Baaren im Groghandel feien aber viel eher als aus Gold= mangel aus der erheblichen Minderung ihrer Produktionstoften zu erklären. Raffe weift wie Sanfard auf die Erichliegung und Entwidelung großer Bebiete in den anderen Belttheilen und auf die Berbefferung der Rommunitation mit benfelben hin, um daraus die Berbilligung ber meisten landwirthichaftlichen und mancher Bergwerts : Produtte abzuleiten. Er erinnert baran, daß in faft allen 3meigen der stoffveredelnden Industrie die Technit beständig fortschreite, die Produttion sich ausgebehnt habe, und daß die Transportfosten erheblich verringert seien. Auch Rasse jagt, ein Goldmangel habe sich nicht fühlbar gemacht; er hätte sich in erhöhten Distontfagen zeigen muffen, welche nicht eingetreten feien. Gine verhältnigmäßig fleine Ausdehnung des Rredits wiege eine erhebliche Berminderung der Goldproduttion auf. - In feiner an Raffe gerichteten Schrift (Der Währungs: ftreit in Deutschland, Berlin 1886) giebt Urendt gu, bag der Breisrudgang aus ben bon jenem erörterten, von der Währungsfrage unabhängigen Urfachen jum guten Theil refultire, bemerkt aber bezüglich bes Distonts, daß berfelbe fich bei der Reichsbant von 1879 bis 1882 von Jahr gu Jahr gesteigert habe, und daß jest die wirthschaftliche Stagnation der Goldnachfrage und Distonterhöhung entgegenwirte. - In ahnlicher Beije wie Raffe fpricht fich B. Leron-Beaulieu aus.

Gin deutscher Industrieller macht noch darauf aufmerksam, daß die Waarenpreise auch in den Ländern mit unterwerthigem Papiergeld gesunken und also nicht durch gesteigerte Kauftraft der Goldmunze gedrückt seien, und daß die nach Vollendung der hauptsächlichen Eisenbahnanlagen frei gewordenen Arbeiter und Kapitalien zur Ueberproduktion der für den unmittelbaren Konsum bestimmten

Waaren beitrügen.

Auch der Berfasser selbst betont die Umgestaltung des Geldwesens durch den Kreditverkehr und warnt davor, aus Bergleichen mit einer Zeit, in welcher die Preise ganz vorwiegend durch die verfügbaren Bestände an Edelmetall bestimmt worden seien, salsche Schlußsolgerungen sür die Gegenwart zu ziehen. Er führt eine Aeußerung Helserichs an, welcher sich schon im Jahre 1843 in diesem Sinne

hat bernehmen laffen 1).

Schließlich erinnert ber Berfasser baran, daß den Klagen von Kausleuten und Industriellen über den Niedergang der Preise die Klagen anderer Kreise über Bertheuerung des Lebensunterhaltes gegenüberstehen. Er erklärt dies einersieits daraus, daß die Berwohlseilung der Produktion für die Konsumenten durch den Zwischen- und Kleinhandel vielsach aufgehoben werde und der Preisfür persönliche Dienstleistungen sowie für alles, worin solche vekunfür zu vergüten jeien, viel höher geworden sei, andererseits daraus, daß in allen Klassen der Be-

¹⁾ Zugleich erwähnt der Berfasser, in den währungsbolitischen Streit übergreisend, es sei zwar eingeraumt worden, daß der Kredit nur in gewöhnlichen Zeiten die erwünichte Aushilfe gewähre, indessen den konden auch demerkt, daß beim Eintreten den Katastrophen wenig darauf antomme, od neben dem Gold auch Silder nach einem bestimmten Werthverhältniß gestelliches Jahlungsmittel sei. Erreichte d. B. die Metallreserve der Bant von England durch Singunahme von Silder die doppelte Höhe ihres gewöhnlichen Bestandes oder noch mehr. so sei sie doppelten Königerich die auf sie zurücklaufenden täglich fälligen Forberungen im Vereinigten Königreich gleichzeitig zu befriedigen. Wenn dies bertangt wirde, könne nur ein zeitweiliger Zwangskurs sur garantries Adoptergeld helsen. Bon bimetallistischen Seite wird jedoch auch gerade mit Rucksicht auf krutiche Zeiten auf die Einführung der Toppelwährung Eewicht gelegt.

völkerung die Lebenkansprüche sich fortwährend gesteigert hätten. Dieselben übten einen wesentlichen Ginfluß auf den Werth des Geldes aus und verdienten in allzemeiner wirthschaftlicher Rücksicht vielleicht mehr Beachtung als die Waarenpreise im Großhandel. Es ständen sich also die Gründe für die Unnahme einer gestiegenen wie einer gesunkenen Kaufkraft des Geldes in letztvestoffener Zeit gegenüber. Man müsse die fast gleichmäßige Berechtigung beider Auffassungen einräumen; es komme nur auf den Gesichspunkt an, von dem aus die Tinge

und Berhältniffe betrachtet murben. So wichtig es auch ift, die Beränderung der Lebensansprüche und der Lebenshaltung zu beachten, so dürfte doch die Frage nach der allgemeinen durchsichnittlichen Bewegung der Preise oder des Geldwerthes dadurch nicht eben gefordert werden. A. G. ftellt auf die eine Seite die Waarenpreife im Groghandel, auf die andere "die aus den Roften des Lebensunterhaltes abgeleiteten Momente", wobei die Löhne einmal vom Standpunkt berer, welche fie gahlen, ein anderes Mal vom Standpuntt ber Empfänger betrachtet werden. Unter jene Momente fällt auch das der veränderten Lebensansprüche. Will man jedoch dieses Moment für unsere Frage berudsichtigen, so muß man es gang abseits ftellen; es ift keinem anderen koordinirt. Die übrigen "aus den Kosten des Lebensunterhaltes abgeleiteten Momente" mussen neben (nicht gegenüber) den Waarenpreisen im Großhandel und den anderen Preisen berücksichtigt werden, um zu berechnen, ob für Dieselbe Menge Geld zu verschiedenen Zeitpuntten dieselbe Menge Guter ober ob mehr oder weniger und um wieviel mehr oder weniger davon zu erhalten gewefen ift. Dem entsprechend ift ber Werth des Beldes der gleiche geblieben oder ein größerer bezw. geringerer geworden. Dann erft murde fich die Frage erheben, ob in dem entsprechenden Zeitraum die für die Lebenshaltung als erforderlich erachtete Menge von Gutern dieselbe geblieben oder eine andere geworden ift 1). Wollie man aber fagen, ber Werth bes Geldes habe fich 3. B. verringert, wenn awar alle Preise der Guter gefunten, jedoch die Lebensanspruche in hoherem Grabe gestiegen seien, so mußte man abweichend vom herrschenden Sprachgebrauch ben Geldwerth mit Rudficht darauf definiren, daß eine bestimmte Summe Geldes ben Menfchen in Stand fegen foll, nicht eine gemiffe Menge von Gutern gu taufen, fondern in einer gewiffen Rlaffe der Gefellichaft ftandesgemäß zu leben. -

Von dem schwedisch geschriebenen Aussach Forssells "Goldbristen och de läga varuprisen" (Nordisk tidskrift Jahrgang 1886) ist der letzte Abschnitt in englischer Uebersehung erschienen unter dem Titel: "The Appreciation of Gold, and the Fall in Prices of Commodities" (London 1886). Der Bersasser in demselben davon aus, daß, wie von Jevons die von diesem angenommene allgemeine Preissteigerung von 1850 bis 1863 durch einen Uebersluß von Gold, so von Goschen, Gissen u. a. die von ihnen angenommene allgemeine Preissentung seit 1876 durch einen Mangel daran erklärt wird. Er unterwirft letztere Ansicht einer geschickten Kritik, indem er zuerst unterjucht, ob wirklich eine allgemeine Preissentung sestgestellt und die den Versuchen dazu die richtige Methode angewandt sei, und zweitens darauf hinweist, daß man, falls dies gesungen sei, nicht voreilig den Erund der Preissentung auf Seiten des Geldes annehmen dürse.

In Bezug auf den ersten Punkt bemerkt F., daß die Bergleichung fich auf längere Perioden erstrecken musse, damit vorübergehende Einslüsse kein falsches Bild hervorbrächten. Der Fall der Preise nach der lleberproduktion von 1871 bis 1875 sei natürlich. Es empfehle sich, die Perioden 1851—70 und 1871—85 zu vergleichen. Die Preistabellen des Economist, in welchem für die Preise von 22 Artikeln an jedem 1. Januar und 1. Juli die Verhältnißzahlen im Vergleich zum Preisftand von 1845—50 berechnet und dann abdirt seien, um den Total

¹⁾ Ihre Hauptbebeutung hat die Frage, wenn man die Untersuchung auf die Berhältnisse bestimmter Versonen oder Klassen der Eestlichaft beschränkt. In diesem Falle hat man die Veränderung des Lebenskansbrüche nicht mit der Veränderung des Geldwerthes im allgemeinen, sondern mit der Veränderung der für sene Versonen oder Klassen in Vetracht kommenden Kiterpreise zu derzleichen. Man darf dann aber nicht aus diesen Verhältnissen heraus ein Urtheil über die allgemeine Geldwerthbewegung fällen.

Index Number für die allgemeine Preisbewegung zu gewinnen, zeigten allerdings, daß derfelbe geringer geworden sei. Aber von senen 22 Artifeln umfasse die in Folge des amerikanischen Krieges in den sechziger Jahren enorm im Preise emporgetriebene Baumwolle allein 4. Wenn man dieselben ausscheide, so erhalte man ftatt

		114	1861—70 141,3	1871—75 127,6	1876—80 115,5	1881—85 104,3
folgend	e Verhälti 100	iißzahlen 114	125.3	128.4	119.5	107

Tabat, Fleisch, Indigo und Leber zeigten eine steigende Preisbewegung. Wie nun, wenn man noch mehr bergleichen Artifel in Rechnung ftellte!

Die Preistabellen für 100 Artikel von A. Soetbeer wiesen folgende Zahlen

auf1): 1847-50 1851-60 1861-70 1871-75 1876-80 1881-85 100 117.7 122.6 133,8 124.1 122 126,2

Daraus ergebe sich, daß Goldübersluß und hohe Preise sowie Goldmangel und niedrige Preise nicht zusammensielem. Die Preise sein 1871—75 am höchsten und 1881—85 noch saft ebenso hoch wie 1861—70 gewesen.

Wenn aber die Soetbeerschen Tabellen, indem sie mehr Artistel berückssichtigten, die Tabellen des Economist überträsen, so seien doch auch sie zur Entscheidung der Frage nach der Beziehung zwischen den Preisen und dem Golde nicht genügend. Die Preise des Bodons und der Arbeit, welche 1860—80 wahrscheidt gestigen seine und sir deren Inden ist verlagen bei bestieden gentleben des Golden und der Arbeit, welche lebenspiel wenn Echelung ist verlagen bei bestieden gentleben bei bestieden gestieden gestieden des Golden und der Arbeit, welche lebenspiel wenn der Bereise des Bodons und der Arbeit, welche bestieden gentleben des Golden gestieden gestiede scheinlich gestiegen seien, und für deren Zahlung jährlich wohl ebensoviel, wenn nicht mehr Beld erfordert wurde als für die Zahlung von Baarenpreifen, feien gänzlich außer Ucht gelassen. Ferner enthielten die Breistabellen fast nur Nahrungsmittel und Rohstoffe und auch diese nur in sehr unvollständigem Maße.

Aber selbst die beschränkte Zahl der berücksichtigten Artikel zeige nicht die nämliche Preisdewegung. Bon den 22 Artikeln des Economist seien wenigstens 4 seit 1860 im Preise gestiegen. Bon den Soetbeerschen 100 Artikeln seien seit 1850 22 gleichmäßig gestiegen, 20 gleichmäßig gesunken; im ganzen hätten 51 Artikel wechselnde Tendenzen zu steigen gezeigt, 49 seien hauptsächlich gesunken. Was nun die Methode betreffe, um aus der Preisdewegung der einzelnen

Urtitel die allgemeine Preisbewegung oder die Bewegung des Beldwerthes ju berechnen, fo fei es eine nuklofe Spielerei ohne wiffenichaftlichen Werth, von ben Preisen ber einzelnen Artitel einfach das arithmetische Mittel zu nehmen 2). Für jemanden, der 100 Pfund Fleijch und nur 1 Pjund Thee brauche, sei, wenn jenes früher $^{5/6}$ 6, jeht 1 sh., dieses früher 4, jeht 3 sh. toste, der Werth des Geldes nicht um $2^{1/2}$ Prozent gestiegen, sondern um $14^{2/3}$ Prozent (richtiger $15^{1/5}$ Prozent) gelunten. Es dürse also die verschiedene quantitative Wichtigkeit der einzelnen Artifel auf dem Martte nicht unberudfichtigt bleiben. Dazu fehlten aber jest und mahricheinlich für immer die nöthigen ftatiftischen Grundlagen.

Aber wenn auch die Beranderung des Geldwerthes genügend berechnet fei, so wäre damit noch nicht bewiesen, daß die Urlache davon auf Seiten des Getwesliege. Das würde nur dann wahrscheinlich sein, wenn die Preisbewegung der größeren Zahl von Waaren nicht auf Umftände zurückgeführt werden könnte, welche Angebot und Nachfrage dieser Waaren selbst beeinslutzten. Heute könne man aber fast durchweg für das beklagte Sinken der Preize solche Umstände angeben, z. B. für Getreide, Baumwolle, Wolle, Zucker und Quecksilber die Entwicklung neuer Produktionspläge, für Guano, Cochenilke und Talg neue Entdeckungen, für Eisen die Ueberspannung der Industrie von 1871—75 u. dgl. m. Im ganzen fo ware damit noch nicht bewiesen, daß die Ursache davon auf Seiten des Beldes genommen liege der Grund für den andauernden, fich auf viele Urtifel erftrecen=

¹⁾ Rach der ersten Ausgabe der "Materialien". 2) F. hält, ohne einen Grund dafür anzugeben, die Berechnung des geometrischen und die des harmonischen Mittels noch für richtiger.

ben Preisfall in ber Berbefferung der Rommunitation (Suegtanal, ameritanifche Gifenbahnen, Albentunnele, indische Gisenbahnen, Dampfichiffe, Erniedrigung ber Fracht von Amerika um 50-70 Prozent), in technischen Fortichritten, in der erweiterten und entwickelteren Unwendung von Dampf und Gleftrigitat.

&. faßt das Ergebniß feiner Untersuchung mit folgenden Worten gufammen: "Jene Hypotheje, welche versucht die gegenwärtigen Preisschwankungen einem Wechsel in dem Berhältniß zwischen den Mengen von Gold und Waaren zuzuichreiben, ift nicht allein unbeweisbar, weil fie die Unterftühung hinreichender Industion entbehrt; sie ist auch ungenügend, weil sie nicht gleichzeitig sowohl die steigenden wie die finsenden Waarenpreise erklären kann; sie ist schließlich auch überflüffig, da es vollständigere und beffere Erflärungen für einen weit berbreiteten Preisfall giebt. Damit fällt bas gange Gebaube von Preistheorien, welche mit fo viel Larm auf einem gebrechlichen Grunde aufgebaut finb, qufammen." -

Ueber "Beldwerth und Preisbewegung im Deutichen Reiche 1871—1884" (Jena 1887) hat Kral eine Abhandlung geschrieben, welche aus dem wiener statistischen Ceminar hervorgegangen und von Reumann-Spallart mit einer Einleitung über die Dethode der ftatiftischen Erhebung von Geldmenge und Geldbedarf versehen worden ift. Rach einer Darftellung und Rritit der älteren Lehren über ben Ginfluß ber Menge bes Gelbes auf ben Werth besfelben oder die Preise ftellt n.: S. in diefer Ginleitung für die Beurtheilung bes Gelb= bedarfs und feiner Dedung eine Reihe von Momenten auf, welche fich in folgender Beife anordnen laffen.

I. Der Bebarf an Geld wird bestimmt durch A. den Bedarf an Geld für die Zirkulationsvermittelung, welcher abhängt von

1) der Güterzirkulation im gangen, b. h.

a) der Menge der in den Berfehr gelangenden Guter,

b) der Zirfulationegeschwindigfeit berfelben:

2) der davon abzugiehenden Gutergirfulation, welche ohne Silfe des Geldes stattfindet

a) durch unmittelbaren Taufch, b) durch Rreditoperationen :

B. ben hingugurechnenden Bedarf an Gelb für Referven, Raffenvorrathe u. dal.

II. Die genügende, mangelhafte oder überreichliche Dedung des Geldbedarfs wird

bestimmt durch

A. die Menge des vorhandenen Geldes, B. die Umlaufsgeschwindigkeit desfelben.

Auger diefen Momenten tommen jedenfalls noch die Preise der Guter in Be-Allerdings muß man bei Untersuchung der Frage, ob im Laufe der Beit ein Mitsverhaltniß zwischen Gelbbedarf und Gelbmenge eingetreten sei, gleichzeichene Preise annehmen. Sonst könnte man durch Preisänderungen, welche vielleicht durch ein solches Misverhältniß selbst hervorgerusen sind, getäuscht werden. Das ist aber kein Grund, von der Berücksichtigung der Preise überhaupt

Abstand zu nehmen.

D.= S. bemertt, bag man die verschiedenen von ihm bezeichneten Berhalt= niffe nur theilweise dirett durch die Statistit erfassen fonne. Soweit dies nicht möglich fei, muffe man fich an Symptome halten, welche zwar niemals für die betreffenden Berhältniffe absolute Jahlen ergaben, aber aus beren Beränderung auf die Beränderung dieser ein Schluß zu ziehen sei. Die Menge der in den Berfehr gelangenden Güter sei ausreichend befannt nur für den Außenhandel. Symptome für die Größe und Geschwindigkeit der inneren Umfage seien die Broge des Boltsvermögens und : Gintommens fowie Umfang, Rafchheit und Lebhaftigfeit der Güterbewegung auf den wichtigften Transportanftalten. Die Natural= taufchgeschäfte seien ganglich unberechenbar. In Betreff bes Rredits fenne man nur die Mengen ber einlösbaren Roten, der Bechfelportefeuilles, der Depositen, bes Chedvertehrs, des Girovertehrs der wichtigften Inftitute, und des Clearing. Für Geldreferven, Raffenvorrathe u. bgl. boten die Baarvorrathe ber großen

Banten und Kreditinftitute einen Unhalt. Die Menge bes Gelbes ftebe genugend ieft; feine Umlaufsgeichwindigfeit muffe man beurtheilen nach der Dichtheit ber Bevolferung, ihrer Wohnweise, der Entwickelung ber Berfehrsmittel jowie ber

Banten und Rreditinftitute.

Diefes Programm hat Kral im allgemeinen befolgt, um zu ermitteln, ob in Deutschland mahrend ber Beit von 1871 bis 1884 bie Gelbmenge bem Gelbbebarf entsprochen hat. Taß dabei manche Schähung in Bausch und Bogen vorgenommen werden mußte, versteht sich von selbst. Als Ergebniß des ersten Theiles seiner Untersuchung stellt K. hin, daß der Berkehr in Deutschland von 1871 bis 1884 um 80—90 Prozent zugenommen habe, und daß, wenn man in Anbetracht ber bedeutenden Bermehrung minderwerthiger Guter im Berfehr und ber Abnahme des 3mifchenhandels einen Abichlag bavon mache, ber Gelbbebarf um 40 — 50 Prozent gestiegen sei. Darauf prüft er, wie sich ber Kredit in der betreffenden Zeit gestaltet hat, und sindet, daß dessen sein gein den viel intensivere gewesen sei, als die des Berkehrs. Er glaubt, daß damit die Frage nach der Teckung des Geldbedarfs eigentlich bereits entschieden sei. Das ist inbeffen ein voreiliger Schlug, welcher um fo mehr gu bedauern ift, als er ben Mittelpunft der Kralichen Abhandlung bilbet. Die Bermittelung ber Berfehreumfabe geschieht burch Zahlung baaren Geldes und durch Kreditoperationen. Benn lettere fich mehr entwickelt haben als die Bertehrsumfage, jo tann man daraus allein nicht den erwähnten Schluß ziehen 1). K. steht seinem Stoff zu äußerlich gegenüber. Er macht sich nicht die Mühe, die verschiedene Bedeutung, welche die vielen von ihm vorgeführten Zahlen für seine Beweisführung haben, gehörig zu würdigen. Wenn er z. B. bei der Betrachtung der Kreditverhältnisse auf der einen Seite die Abnahme des Landespapiergeldes bezw. der Keichstassen scheine und der ungedeckten Banknoten, auf der anderen Seite die Zunahme des Check- und Giroverkehrs augiebt, so wäre doch mit einem Wort daran zu erinnern gewesen, daß es fich dort um Papiere handle, von benen mohl ein jedes mehr: oder vielfache Umfage bewirft, mahrend im letteren Falle nur die Summe der einmaligen Umfage in Rechnung tommt. Die Berhältnifgahlen für Ab= und Bu= nahme in der Periode werden allerdings dadurch nicht behelligt; aber es kommt nicht allein auf die relativen, sondern auch auf die absoluten Jisser an?). — Nach jenem Schluß von der Entsaltung des Kredits auf die Deckung des Geldbedarfs saßt K. nur zur Vervollständigung des statistischen Materials auch noch den Borrath an Geld ins Auge, bei bem er eine erhebliche Bunahme feft= ftellt. Für die Berudfichtigung der Umlaufsgeschwindigfeit bes Geldes bietet ibm por allem wieder die Ausbildung der Areditwirthichaft einen Unhalt.

In bem legten "Der Musbrud bes Geldwerthes" überichriebenen Saupt= abschnitt seiner Schrift (auf welchen merkwürdigerweise der Gesammttitel bes Wertes bezogen ist) sucht K. gewissermaßen die Probe seiner Nechnung zu machen, indem er nachsorscht, ob in Teutschland Symptome einer ungenügenden Deckung des Geldbedarfs in der Preisbewegung zu Tage getreten seine. Er bemerkt, daß ein Sinken der Preise für gemeine persönliche Leistungen nicht nachweisbar sei, und wendet fich eingehender den Preifen der Sachguter gu. Dabei legt er bie hamburger Breisnotirungen zu Grunde, welche auch in A. Soetbeers "Materialien" benutt worden find. Bon biefen "Materialien" hat er die zweite gerade in bem hierher gehörigen Abichnitt wesentlich vervollständigte Ausgabe noch nicht benutt. Er glaubt fich nicht an die von U. Soetbeer getroffene Muswahl von Artifeln halten zu follen, sondern berücklichtigt alle diejenigen, für welche bon 1847 bis 1884 eine vollständige Reihe von Preisnotirungen vorhanden mar. Es find bies 265 Artifel, für deren Preife R. im einzelnen, gruppenweise und im gangen für

¹⁾ Ift V=G+C, so folgt baraus nicht, daß $2 \ V < G+8C$ ift.
2) Menn K. z. B. anführt, daß der Antheil der produktiven Altersklassen während der Jählungsporiode 1871—75 abgenommen und sich erst während der Jahre 1875—80 wieder gehoben habe, und daß deswegen ein Einsluß der bermehrten Bevölkerung auf die in Frage itehenden Berhältnise nur mit Einschungen und da nur für die letzen Jahre unserer Beriode zugegeben werden fönne, so ist das nicht richtig, Auch in den früheren Jahren haben die in den produktiven Altersklassen vorhandenen Personen absolut zugenommen, und diese Khaliache, iswie der Grad, in welchem sie sich vollzogen hat, kommen allerdings für unsere Krage in Lewis Arther der Versone in Versone vorhandenen Personen absolut zugenommen, und diese Krage in Versone vorhanden vor Frage in Betracht.

die Perioden 1847—50, 1851—55, 1856—60, 1861—65, 1866—70 und für die einzelnen Jahre von 1872 bis 1884 die Berhältnißzahlen im Bergleich zum Stande von 1871 berechnet hat. So dankenswerth die Vermehrung der berücksfichtigten Artikel an sich auch ist, so dürften doch die Zahlen, welche K. für die allgemeine Bewegung der Waarenpreise gewinnt, weniger zutreffend sein als die entiprechenden Zahlen in A. Soetbeers "Materialien". Denn K. nimmt auf die verschiedene Wichtigkeit der einzelnen Artikel nicht die mindeske Rücksicht, während in den "Materialien" durch eine gewissenhafte Auswahl und Ergänzung einige Sorge dafür getragen ist.

Der Bertauf der Waarenpreisbewegung seit 1871 ist nach K. im allgemeinen der gewesen, daß ansangs eine bedeutende Steigerung, nach 1873 bis 1879 eine tangsamere, aber noch bedeutendere Sentung, 1880 eine Erholung und darauf ein von Jahr zu Jahr erheblicherer Fall stattgefunden hat¹). K. behauptet, daß innerhalb einer so kurzen Zeit noch nie ein vo intensiver Preisrückgang erlebt worden sei wie von 1873 bis 1884. Mit Recht betont er aber, daß

Die Breife von 1873 abnorm boch gewesen feien.

Er forscht bann nach den Ursachen ber Preisbewegung für die wichtigeren Waaren und erhalt folgendes Ergebnig. Gegenüber der Behauptung, daß die Ginführung der Goldmahrung den Geldwerth erhöht und die Breife erniedrigt habe, sei zu bemerken, daß die Preiserniedrigung bereits seit dem Jahrfünft 1856—60 stattfinde?) und nur im Ansang der fiedziger Jahre unterdrochen worden sei. Jener Behauptung widerspreche auch die Art, in welcher die Preiserniedrigung vor sich gegangen sei. Wenn ihre Ursache wirklich auf Seiten des Goldes läge (K. sagt: wenn wirklich eine Geldwertherhöhung eingetreten sei), so hatte fie fich zuerst, anhaltend und am meisten bei den europäischen Industrie-artifeln, mit welchen das Gold aus deffen Produktionsländern eingetauscht werde, zeigen und fich bon ihnen auf alle übrigen übertragen muffen. Dies fei nicht geschehen. Man mag dieser Argumentation Bedeutung beimessen ober nicht (warum das Gold, welches man im Ausland eintauscht, früher theurer werden foll als das im Inland eingetauschte, ift nicht recht einzusehen), so ist doch das Moment, welches R. als Hauptursache der Preissenfung anführt, jedenfalls an- zuerkennen: die Entwidelung der Berkehrsmittel, welche die Zufuhr von Erzeugniffen fremder Welttheile bedeutend gesteigert haben. R. giebt an, daß hiervon zuerft die im Berhaltnig ju ihrem Gewicht werthvolleren, dann die weniger werthvollen Baaren betroffen feien. Demgemäß feien im Breife zuerft gefunten: die Gewürze, nach ihnen Tabat und Sudfruchte, dann Raffee, Thee und Bucker, hierauf die Rahrungsmittel Beigen, Roggen und Gerfte und in neuester Zeit Meltigh: daneben Wolle, Häute, Farbwaaren und andere Rohftoffe der fremden Welttheile. Der Preisrückgang dieser Waaren habe sied den übrigen mitgetheilt, insbesondere den industriellen Produkten. Für Teutschland, welches von 1871 bis heute den Uebergang vom Agritultur: zum Industriestaat durchgeführt habe, komme noch in Betracht, daß es bei seinem Auftreren auf dem Weltmarkt die Ronfurreng Englands gefunden und wie andere Lander unter dem Aufblühen der Industrie in den Bereinigten Staaten zu leiden gehabt habe; beide Momente hatten den Absat erschwert und die Breife gedrückt. - Auf diese Beise hat R. eine Beweisführung verjucht, ber man einen bestechenden Schein nicht absprechen kann. Schabe nur, daß bie von ihm selbst benutten Zahlen keine genügende Unterstühung dafür bieten. —

Die auch von A. Soetbeer hervorgehobene Erscheinung, daß, während Industrielle und Kaufleute über den Niedergang der Preise klagen, die Konsumenten wenig davon empfinden, behandelt Scharling in einem Auffage über den Detailhandel und die Waarenpreise (Conrads Jahrbücher für Nationalsötonomie und Statisstift N. F. Bd. XIII). Er untersucht zunächst, indem er sich auf die Verhältnisse einer auß 5—6 Personen bestehenden topenhagener Familie mit einem Einkommen von 3—6000 Kronen bezieht, einen wie großen

¹⁾ Nach ben "Materialien" steigen die Breise 1882 und 1883 noch einmal. 2) Nach den "Waterialien" ist dies nicht der Fall.

Untheil an ihrem Saushalt diejenigen Ausgaben haben, welche von der zumeift ins Auge gefaßten Preisbewegung auf dem Weltmartt ganzlich unabhangig find. In diese Rechnung stellt er Die Wohnungsmiethe mit 20 Prozent, die tommunale Einkommensteuer mit 3 Prozent, Schulgelb und Dienstbotenlohn zusammen mit 12-15 Prozent ein und führt außerdem in jener Beziehung noch folgende Ausgaben an: für Wittmenversorgung und Lebensrenten für die Rinder, für häusliche Arbeit und Waiche mit fremder Silfe, für den Arzt und die Medizin, für einige andere gelegentliche Bedürfnisse, für den Friseur und Barbier, für Bäder, Gas, die Benukung von Troschken, Pferdebahnen und Eisenbahnen, für Theater und Bereine. S. schätzt, daß diese Ausgaben zusammengenommen meist etwa 40, selten weniger als 30, östers auch 50 Prozent aller Ausgaben bestrügen!), und bemertt, sie seien durchweg in letzter Zeit nicht gesunten. Bon ben Urtiteln bes Beltmartts famen viele, für welche ber Preisfall gerade am bedeutenoften fei, fur die gewöhnlichen Saushaltungen nicht dirett in Betracht Metalle, Indigo, Cochenille, Guano, Sarg, Bech, Theer u. f. m.). Dagegen hatten einige fur dieselben wichtige Artifel wie Fleisch und Milch ihren Preis ziemlich unverändert erhalten. — Indessen seien doch im Durchschnitt die Preise, wie im allgemeinen, so auch für die Artitel des gewöhnlichen Verbrauchs auf bem Weltmarkt gesunken. Aber sast alle diese Artikel gingen theils zur Bearbeitung durch die Hände von Handwerkern, theils durch die von Detailhändlern. Im ersten Falle sei in der fertigen Waare auch der Arbeitslohn für den Sand-werker ju gahlen. Daher könne ihr Preis, falls nicht auch der Lohn entsprechend gefunten fei, nicht in bemfelben Berhaltnig wie der des Rohftoffen fallen. Die Detailhandler (auch die Sandwerfer famen als folde in Betracht) ftanden ihren Runden, welche ihr Intereffe nicht energisch verfochten, im Preistampf überlegen gegenüber, befägen vielfach bis zu einem gewiffen Grade ein lotales Monopol und verbundeten fich unter einander. Sie feien daher nicht immer gezwungen bei fintenden Gintaufspreifen auch ihre Bertaufspreife herabzuseten. Much hatten fie ja in diesem Falle ihre jeweiligen Borrathe früher theurer gefauft. Indeffen fonnten fie auch gar nicht, ohne felbst Berluft zu leiden, die Detailpreise in demfelben Berhaltnig wie die Engrospreise fallen laffen. Denn in jenen feien außer biefen großentheils noch Ausgaben zu bezahlen, welche nicht fanten: Boll, Laden= miethe, Bas, Leutelohn u. dgl., fowie der Lohn fur die eigene Arbeit. Ja diefe Ausgaben hätten sich vielsach noch vermehrt, indem größere Anforderungen des Publikums von den Detailhändlern befriedigt würden, fei es durch Vermehrung der Läden oder deren Ausstattung oder durch Verpacken und Schicken der Waaren. Wenn die hierdurch verursachten höheren Kosten von den Kunden nicht gemerkt würden, so sinde das darin seinen Grund, daß die Händler sie wegen des Sinkens der Engrospreise nicht auf die früheren Detailpreise aufzuschlagen brauchten. — So tonnte ein Rudgang der Preise auf dem Weltmarft um 22 Prozent, welcher auf 35-40 Prozent der Ausgaben) der betrachteten Familie gar feinen Ginflug habe, die übrigen Ausgaben bochftens um 10 Brozent, alfo bie Gesammtheit der Ausgaben nur um 5-6 Prozent berringern.

S. zieht aus dieser Untersuchung als beren wesentliches Ergebnis die Folgerung, daß, wie ein bedeutender Preiskuckgang auf dem Weltmartt sich nur in einer kleinen Bervingerung der Ausgaben der Konsumenten ausdrücke, umgesehrt die Nöthigung für die Konsumenten, ihre Ausgaben um ein kleines einzuschränken, einen bedeutenden Preiskuckgang auf dem Weltmarkt herbeizusühren im Stande sei. Zene Nöthigung könne aber dadurch bewirkt werden, daß die Einsnahmen der Konsumenten in Folge einer absoluten oder im Bergleich zur zusnehmenden Bevölkerung relativen Abnahme der Geldmenge vermindert würden. Wenn dieser auf die Nachfrage nach Waaren und ihren Preis drückende Umskand mit einer gleichzeitigen Vermehrung des Angebots derselben zusammentreffe, so sei ein doppelter Grund für den Preiskückgang vorhanden. Das sei aber

heute der Fall.

Man jage zwar mit Recht, daß eine Abnahme ber Geldmenge nicht gu

¹⁾ Für eine Familie mit einem Einsommen bis zu 2000 Kronen, welche keine Dienstleute halte. nicht die vollen Steuern zahle uud die Kommunalichulen unentgeltlich benutze, kaum mehr als 15—20, für eine ländliche Familie knapp 10 Prozent.

einer Berminderung der Ginnahmen zu führen brauche, da fie durch eine fcnellere Geldzirfulation tompenfirt werden tonne. Es fehle jedoch jeder Beweis dafür. daß dies wirflich geschehe. Benn eine verhaltnigmäßig geringere Menge Geld unter mehr Sande zu vertheilen fei, fo werde die Birkulation besfelben vielleicht etwas ichneller werben, aber mahricheinlicher und natürlicher Weise nicht in foldem Grade, daß in allen Rlaffen ber Gefellschaft die durchschnittliche Ginnahme biefelbe bleibe. Das gleiche wie bei ber Bunahme ber Bevolferung gelte bei der Zunahme der umgusegenden Waaren. Auch hier fonnten die vermehrten Unsprüche an das Geld durch eine größere Zirkulationegeschwindigkeit desselben befriedigt werden; dies werde aber nicht in dem Mage eintreten, dag jede eingelne Baarenmenge ihren früheren Werth behalte. Der Riedergang der Baaren: preife bedeute aber feinerfeite wieder eine Schmalerung ber Ginnahmen fur Produzenten und Raufleute. Mit einem Ausblid auf die Bufunft fchließt G. ben Saupttheil feiner Abhandlung, welchem er eine Ueberficht und Kritif ber gegen feine Ansicht erhobenen Ginwendungen 1) und anderer Erflärungen bes Preis: falles?) hinzufügt. -

Während in den bisher vorgeführten Schriften das Problem ber allgemeinen Breisbewegung in letter Zeit behandelt wurde 3), foll jest ein Band der italienischen Statistit besprochen werden, welcher hauptsächlich die Bewegung der Preise einiger Nahrungsmittel von 1862 bis 1885 darftellt und außerdem Beigen- und Maispreise für eine viel langere Beit mittheilt: für Udine die Weizenpreise von 1600 bis 1875, die Maispreise von 1626 bis 1875; für Brescia⁴) die Weizenpreise von 1600 dis 1875, die Maispreise von 1626 bis 1875; für Brescia⁴) die Weizenpreise von 1685 dis 1882, die Maispreise von 1774 bis 1882; jür Mailand die Beizenpreise von 1700 dis 1873, die Maispreise von 1715 dis 1874; für Rom die Weizenpreise von 1703 dis 1877, die Maispreise von 1811 dis 1877; für Novigo⁴) die Weizen- und Maispreise von 1773 dis 1872; für Ferrara die Beizenpreise von 1786 dis 1873, die Maispreise von 1788 dis 1873, die Maispreise von 1788 dis 1873, für Mantua die Beizen- und Maispreise von 1796 dis 1876; für Padua die Beizen- und Maispreise von 1800 dis 1881 und für Partugan die Weizen- und Maispreise von 1800 dis 1881 und für Partugan die Weizen- und Maispreise von 1800 dis 1881 und für Portogruaro die Weigen- und Maispreise von 1825 bis 1877.

Für diese Zeiträume find für Udine, Brescia, Mailand und Portogruaro Zusammenstellungen benutt worden, deren Quellen nicht weiter mitgetheilt sind. Die Angaben für Mantua stammen größtentheils aus Urtunden des Staatsarchived daselbst, diesenigen für Rovigo seit 1822 aus Berzeichnissen, welche bei der Handelskammer vorhanden sind, für die frühere Zeit theils aus Bibliothesen, hauptsächlich aber aus Marktpreiszetteln. Für Ferrara hat man zunächst auch berartige monatliche Preiszettel, für die Zeit nach deren Abschaffung Anzeigen der Beschäftsteute bei der Stadtbehörde benugen fonnen, für Padua die Stadt= archive und für Rom Urfunden bes fommunalen statistischen Umts. - Es find nun für die einzelnen Dlärfte und die betreffenden Zeitraume jährliche Durch= ichnittspreife in Lire fur ben Beftoliter Beigen begio. Dlais berechnet und in Tabellen mitgetheilt worden. Außerdem find diejelben, abgesehen von den Breifen in Brescia und Padua, fowohl einzeln als auch zu allgemeinen jahrlichen Durch-

der Breife no Pavolut, solodie einzem all auch zu augemeinen suhrtigen Lutzisichnittspreisen kombinirt, graphisch zur Anschauung gebracht.

Der Haupttheil des vorliegenden Werkes beschäftigt sich mit der Bewegung der Preise von Weizen, Mais, Reis, gewöhnlichem Tischwein, Oliven-Speiseöl und geschlachtetem Rindsleisch seit der Einigung des Königreichs Italien 1862 bis 1885. Die Angaben beziehen sich auf eine ausgewählte Jahl von Märkten

¹⁾ Taß es genug Gotd gebe, da die Banken wohl bersehen und die Tistontsähe niedrig ieien; daß die borhandene Goldmenge mit Rückficht auf die das baare Geld erkegenden Kredit-mittel keine so große Bedeutung habe; und daß der Preisfall, wenn er durch die begrenzte Geldmenge, den Goldmangel, verunsacht wäre, kir alle Waaren gleich ein müßte.

2) Taß der Preisfall nur eine Reaktion gegen die Preissteigerung im Anfang der siedrussehnung der Kristontschaft auf einem mehn normalen Etand fei; daß er in der größen Aussehnung der Koditch der koften der in dem Mangel an Spetulation seinen Uriprung habe.

^{.0} Bon neueren englischen Schriften sei die bon Sauerbed "Prices of commodities and the precious metal." Journal of the Statistical Society, London 1886) erwähnt. 4) Die Angaben für Brescia und Robigo find bereite fruber beröffentlicht worden.

(23 für Weizen, 19 für Mais, 4 für Reis, 8 für Wein, 7 für Del und 8 für Fleisch) und find für die Zeit von 1862 bis 1870 der Gazetta ufficiale del Regno, für die Jahre 1871—73 den offiziellen Zeitungen der Provinzen und bon ba ab bem von der Generalbirettion ber Landwirthichaft gusammengestellten Bollettino settimanale entnommen. — In Diesen Quellen, beren Buden gum großen Theil durch die Syndici der Rommunen und die Borfigenden der Sandelstammern ausgefüllt wurden, find für jede Woche die höchsten und niedrigsten Preise bezw. die Preise für Waare erster und zweiter Qualität zu finden !). Diefelben sind in dem vorliegenden Werfe für den Heftoliter Weizen, Mais und Reis in Bezug auf die einzelnen ausgewählten Märkte") graphisch dargestellt morden. Dagegen finden fich in den Tabellen ebenfalls für die einzelnen Dlärtte Die monatlichen (nicht wöchentlichen) Durchschnittspreise eines Metergentner (= 100 Rilogramm) Weizen, Mais und Reis erfter Qualität, eines hettoliter Wein und Del sowie eines Kilogramm Fleisch erfter und zweiter Qualität. Bei letteren drei Baaren ift nämlich der Unterschied der Qualitäten erheblicher als bei den ersteren. Die ebenfalls mitgetheilten jährlichen Durchschnittspreise sind bei allen 6 Waaren für die erste und zweite Qualität berechnet worden. Für Weizen und Mais sind serner aus den jährlichen Durchschnittspreisen der verschiedenen Markte3) allgemeine jahrliche Durchschnittspreise für erfte und zweite Qualität und aus ihnen wieder Durchschnittspreise für eine mittlere Qualität hergeleitet 4). Die aus den letteren sich ergebende Zahlenreihe hat man dann aus dem früher ermähnten Material rudwärts bis jum Jahre 1801 ergangt. - Die Preife find von Mai 1866 bis Februar 1883 im allgemeinen in Papiergeld angegeben. Doch find die jährlichen Durchschnitte auch auf Gold umgerechnet. Außerdem ist der Kurs des Papiergeldes nach wöchentlichem, monatlichem und jährlichem Durch-schnitt und nach höchstem und niedrigstem Stande in den einzelnen Wonaten und Jahren tabellarisch, ferner der wöchentliche und jährliche Durchschnitt des Rurfes und des fowohl in gesetlicher Bahrung wie in Gold ausgedrückten Preifes von Beizen erster Qualität auf 5 Martten graphisch bargestellt worden. - Bu bemerten ift noch, daß in den angegebenen Breifen die Ronfumfteuer nicht enthalten ift außer beim Fleisch, wo sie nicht hat ausgeschieden werden können.

Nachdem im Borftehenden der etwas verwickelte Bau des uns beschäftigenden Wertes analysiet worden ist, sollen nun einige Ergebnisse desselben mit-getheilt werden. Für das 17. Jahrhundert liegen aus Udine (und seinem Ge-biet) Weizen- und Maispreise vor. Erstere schwanken, auf den Hekkoliker berechnet, zwischen 4,98 Lire (1639) und 14,00 Lire (1601), wenn man absieht von den Jahren 1628—31, wo sie bis auf 22,40 (1628), und 1648—50, wo sie bis auf 22,82 (1649) Lire sich erheben. In 10 jährigen Durchschnitten betragen sie

(bei Berücksichtigung auch jener lettgenannten Sahre)

	Lire		Lire
1601-10	10,18	165160	9,45
1611—2 0	10,52	166170	8,38
1621 - 30	14,26	1671—80	9,25
1631-40	9,46	1681-90	7,57
1641— 50	12,68	1691—1700	10,49

Daraus ergiebt fich ein 100 jähriger Durchschnitt von 10,22 Lire.

Für die folgende Zeit werden hier die 4 Märkte berücksichtigt, für welche eine vollständige oder nur felten unterbrochene Reihe von Angaben vorliegt. Ga find dies Ubine, Mailand, Brestia und Rom. Die Breife fur einen Gettoliter Beigen betrugen durchichnittlich in:

¹⁾ Tiefe Ausbrude wechseln. Im Folgenden wird der Kurze halber nur der Ausdrud "Preise für erfte bezw. zweite Qualität" gebraucht werden. 2) Ginige find ausgelasien, andere hinzugefügt, ohne daß ein Grund bafür angegeben ift. 3) Für Mais sind 4 Märkte wegen zu geringer Wichtigkeit hierbei unberückichtigt geblieben.

⁴⁾ Für Reis find nur für Bercelli jährliche Durchichnittspreise für eine mittlere Qualität, für Fleifch für 5 Martte gusammen Durchichnittspreise je für erfte und zweite Qualität berechnet worden.

1701—1710 1711—1720 1721—1730 1731—1740 1741—1750 1751—1760 1761—1770 1771—1780 1781—1790 1791—1800	Rbine Sire 9,69 9,94 7,98 10,22 11,07 11,35 12,60 14,93 16,05 20,60	Vlailand Lire 13,66 11,24 8,62 11,93 12,68 11,98 11,35 14,66 16,67 20,64	Brescia Sire 11,00 9,66¹) 7,59 10,75 11,81 11,43 12,22 15,47 15,52 18,64	Rom Lire 10,821) 10,61 10,09 10,61 11,13 11,96 13,36 13,89 15,04 17,231)	ben 4 Stäbten 3ujammen Live 11,29 10,36 8,56 10,88 11,67 11,68 12,38 14,74 15,82 19,28
1701—1800	12,44	13,34	12,42	12,47	12,66
1801—1810 1811—1820 1821—1830 1831—1840 1841—1850 1851—1860 1861—1870	23,54 23,93 13,29 14,75 16,70 21,26 18,95	23,53 24,46 17,16 ¹) 16,54 ¹) 21,39 22,30 20,98	20,32 23,01 13,88 15,77 17,07 19,81 19,71	19,24 ¹) 25,59 ¹) 15,98 17,65 17,00 20,36 21,55	21,66 24,25 15,08 16,18 18,04 20,93 20,30
1801—1870	18,92	20,91	18,51	19,62	19,49

Wie groß die Unterschiede der Preise zwischen den verschiedenen Märtten waren, wird durch solgende Tabelle anschaulich gemacht. Die cieweils bedeutendste) Abweichung der Durchschnittspreise des einzelnen Marktes von den jür die 4 Märtte zusammen berechneten Durschnittspreisen betrug

Jahre	in nach unten		in	nach oben	Summa 0/0
1701—1710 1711—1720 1721—1730 1731—1740 1741—1750 1751—1760 1761—1770 1771—1780 1781—1790 1791—1800	Nbine Brescia Brescia Ubine Ubine Ubine Wailanb Rom Rom	14 71) 11 6 5 3 8 6 5 111)	Mailand Mailand Rom. Mailand Wailand Mailand Rom. Brescia Mailand Mailand	21 8 18 10 9 3 8 5 7	35 15 29 16 14 6 16 11 10 18
1701—1800	Brescia	2	Mailand	5	7
1801—1810 1811—1820 1821—1830 1831—1840 1841—1850 1851—1860 1861—1870	Rom	11¹) 5 12 9 7 5 7	Ubine	9 6 ¹) 14 ¹) 9 19 7 6	20 11 26 18 26 12 13
1801—1870	Brescia	5	Mailand	7	12

In bem in ber Einleitung unseres Wertes enthaltenen Tert wird zur Erläuterung ber nicht selten großen Preisunterschiede zwischen ben verschiedenen

^{1.} Sier fehlen bie Ungaben für einige Jahre.

Märkten gesagt, daß sie sich zum großen Theil auf eine Zeit bezögen, in welcher eine Ausgleichung der Preise wegen größerer Schwierigkeiten des Berkehrs, häufiger Störungen durch die Zollgesetzebungen und politischer Zerplitterung nicht so leicht gewesen sei wie heute. Dem gegenüber muß die höchst merkwürdige Thatsache konstatirt werden, daß nach dem vorliegenden Material jene Untersschied mit der Zeit durchaus nicht kleiner geworden sind. Auch lehrt ein Blick auf die graphischen Tarstellungen, daß die Bewegung der Preise im 18. Jahrshundert in Italien weit ruhiger gewesen ist als im 19. Jahrhundert. Tagegen wird mit Recht darauf ausmerksam gemacht, daß die Richtungsänderungen der Preisewegung auf den verschiedenen Märkten in diesem Jahrhundert einander mehr entsprechen als in jenem, daß sich aber auch bereits in jenem ein beachtense werther Parallelismus zeigt.

Im großen und ganzen verläuft die Preisdewegung so, daß vom Ansang bis ins dritte Dezennium des vorigen Jahrhunderts ein Sinken, dann dis 1816 ein Steigen, hierauf ein jähre Sturz und endlich wieder dis 1873 ein Steigen statssindet. Im einzelnen ist noch solgendes bemerkenswerth. Von 1709 auf 1710 und 1711 vollzieht sich nach sahrelangem Anstieg ein namentlich in Udine und Mailand bedeutender Sturz. Dasselbe gilt für Udine, Mailand und Brescia von der Zeit von 1735 dis 1737. Eine erhebliche Steigerung trat auf allen 4 Märkten von 1765 dis 1766 und 1769 (1770) dis 1774 (1773. ein. Beide Male solgte ein ebenso erheblicher Fall. Es ist dann eine volsägn unterbrochene Hebung der Preise wahrzunehmen, welche von 1798 ab riesig emporschnelsen, von 1801 (1800) mit Unterbrechung im Jahre 1805 dis 1808 (1809) noch tieser, wenn auch weniger plözlich sallen, im Jahre 1811 wieder eine beträchtliche Höhe erreichen, noch einmal sinken und sich im Jahre 1816 auf den höchsten Stand erheben (in Udine 42,00, Mailand 37,61, Brescia 37,99 und Rom 36,04 Lire sür den Hetteliter). Es solgt dis 1819 ein kolossalen Stund des Jahrhunderts (in Udine 9,11 [1824: 9,05], Brescia 9,64 und Rom 10,51 Lire), von dem sie sich bald wieder erheben. Bedeutendere Hebungen und Senkungen sinden sich später noch mit den Kulminationspunkten in den Jahren 1847 (1846), 1854 (1855), 1861 (1862) und 1873 (1874).

Die Preise des Mais seit 1715 nehmen, indem sie stets einige Lire weniger betragen, ziemlich die gleiche Bewegung wie die des Weizens. Nur zeigt dies

felbe etwas ichroffere Richtungsanderungen. -

Der Haupttheil des vorliegenden Werfes fann nicht mit der entsprechenden Aussührlichfeit behandelt werden wie die eben berücksichtigten historisch-skatistischen Angaden desselben. Es wurde bereits erwähnt, daß unter Kombination beider Theile die durchschnittlich jährlichen Preise für einen Meterzentner (= 100 Kilosgramm) Weizen und Mais von 1801 dis 1885 zusammengestellt worden sind 1). Berechnet man daraus die 10- bezw. Sjährigen Durchschnitte und setzt man (für 1866—83) die Preise in Gold an, so ergeben sich solgende Beträge und Vershättnißzahlen (die Preise von 1841—50 gleich 100 angenommen):

,	, , ,		0	D.	
	2B e i	zen	Ma	is	Reis
	Lire	0.0	Lire	0.0	in Bercelli
1801-10	26,18	117	16,59	111	Lire
1811-20	30,22	136	20,47	137	
1821-30	18,49	83	13,18	88	
1831-40	20,16	90	14,41	96	
1841-50	22,29	100	14,91	100	
185155	27,07	121	19,51	131	
185660	25,92	116	16,95	114	
1861 - 65	2 6,63	119	16,70	112	29,25 (1862—65)
1866 - 70	27,21	122	15,99	107	29,53
1871-75	30,44	137	20,15	135	32,11
1876-80	29,37	132	19,23	129	33,86
1881-85	24,06	108	17,01	114	29,21

¹⁾ Dabei hat man von 1801 bis 1861 für Weizen Ubine, für Mais Ubine und Rom, von 1862 bis 1885 für Mais 4 Märkte ausgeschieben.

³ ahrbud XI. 2, hreg. b. Schmoller.

Betrachten wir die Periode feit 1862 etwas genauer, fo finden wir auch bier, bag die Unterschiede gwijchen ben Preisen auf ben einzelnen Darften giem= lich bedeutend find, daß aber die Bewegung berfelben annahernd ben gleichen Berlauf nimmt. — Für Beizen, Mais und Reis zusammen tann man fagen, bag bie Preise aufangs finten, bis 1867 (1868) fteigen, bis 1869 (1870) fallen, bann sich auf ihren höchsten Punkt erheben (1874 für Weizen 33,46, su Mais 24,42, 1873 für Reis in Vercesti 33,91 Lire), von welchem sie bis 1874—75 herabstürzen. In den folgenden Jahren nehmen sie wieder einen hohen Stand ein, dis sie 1880—85 von neuem fallen. Im letzen Jahre kostete der Zentner Weizen 20,01, Mais 14,10 und Reis in Vercesti 27,83 Lire.

Mus einer Tabelle, in welcher von 1869 bis 1884 die durchschnittlichen jahr= lichen Beigenpreise verglichen werben für Italien und einige der hauptfächlichen auswärtigen Märtte, erhellt eine ziemliche Uebereinstimmung hinsichtlich der Preisbewegung. Italien nimmt insofern eine Sonderstellung ein, als auf den übrigen Märtten die Preise 1873, nicht 1874 ihren höchsten Stand erreichen und von 1877 ab nicht nur bis zum Jahre 1880, sondern bis 1881 einen hohen Stand behaupten. In jener Tabelle, gegen welche allerdings gewichtige Bedenken obwalten, find auch für den ganzen Zeitraum die Durchschnittspreise bercchnet, woraus sich solgende Reihe ergiedt: der Zentner Weizen kostet (auf Gold berechnet) in Wien 21,58 Lire, in Budapest 2) 24,75, in New-Port 25,63, in Berlin 26,01, in Algier 27,25, in Italien 28,03, in Amsterdam 28,57, in London 28,93, in Paris 29,73, in Brüffel 29,76 und in Rorichach 31,93. In ben einzelnen Jahren ändert sich die Reihenfolge; nur Wien zeigt stets stie niedrigften Breife.

Die Weinpreise laffen feine beutliche Tenbeng gum Steigen ober Fallen bemerten, die Celpreise burften fich eher verringert haben, und die Fleischpreise find wohl feit 1873 gefallen, ftehen jedoch noch höher als in den fechziger Jahren. -

Gin besonderer Abschnitt unseres Wertes hat den Zweck, die Betwegung der Nahrungsmittelpreife mit berjenigen ber Löhne zu vergleichen. Es find babei Die Lohnermittelungen gu Grunde gelegt, welche bereits in den Annali di Statistica (serie 3 a vol. 14) im Jahre 1885 veröffentlicht find.

Dort finden sich zunächst über die Löhne landlicher und induftrieller Arbeiter in der Lombardei für die Jahre 1847, 1859, 1866 und 1874 Angaben vor, welche Professor Rota gesammelt hat. Sie enthalten für jedes der vier Jahre Magismals und Minimallöhne und find in der Regel für Manner, Frauen und Kinder gesondert vorhanden. Im folgenden find einige Hauptergebnisse derfelben mit-getheilt. Es erhielten im Durchichnitt für den Tag3):

		1847 Lire	185 9 Lire	1866 Lire	1874 Lire	Zunahme bes Lohnes von 1847 zu 1874
in	die Arbeiter im Sommer	1,33 0,89	1,44 0,98	1,65 1,11	2,06 1,41	55 58
in	der Baumwollenindustrie die Spinner { als Maximallohn als Minimallohn die Weber { als Maximallohn als Ninimallohn	1,35 0,87 1,48 0,92	1,50 1,07 1,53 0,98	1,70 1,17 1,67 1,07	2,14 1,44 2,10 1,30	59 66 42 41

^{1 280} bie Jahre 1869—72 außer Rechnung geblieben find.
2) 280 die Jahre 1860 und 1870 nicht mitgerechnet sind.
33 Tie Angaben beziehen sich auf die männtlichen, nur in der Seidenindustrie auf die weiblichen Arbeiter.— Go ist hier und im folgenden zu beachten, daß die Summen seit 1866 Mai in Kapiergeld ausgebrildt fein werden.
4) Rach Ausscheidung abnormer Bezahlungen (z. B. zur Erntezeit ober in Zeiten einer Spidemie.— Auch nach den von der Generaldirektion der Landwirthischaft gesammelten, in unterem Werte mitgerhe lien Angaben haben die Vöhne der ländlichen Arbeiter seit den letzten 200 ober 20 Jahren, zum Theil erheblich, zugenommen.

	1847 Lire	1859 Lire	1866 Lire	1874 Lire	Zunahme des Lohnes von 1847 zu 1874
in der Seidenindustrie die Spinnerinnen als Maximallohn in der Wollenindustrie (zu Gandino) die Weber als Maximallohn in der Papierindustrie (Handwerf) die Arbeiter als Maximallohn	0,94 0,75 1,20 1,00	0,97 0,79 1,35 1,20	1,03 0,83 1,35 1,20	1,16 0,93 1,70 1,40 1,40	23 24 42 40

Die Löhne in der Industrie haben sich nach Rotas Untersuchungen von 1847 bis 1874 manchmal um mehr als 100 Prozent, im Durchschnitt etwa um 68 Progent gefteigert.

Für die Zeit von 1862 ab find von 16 Gigenthumern oder Leitern induftrieller Unternehmungen und von den Ingenieuren der Bergwerfe Sardiniens und der Schwefelgruben Siziliens Lohnangaben gesammelt, in dem genannten Band ber Statistischen Annalen veröffentlicht und in unserem Werte benutt worden 1). Es ift in biefem berechnet, daß die gohne von 1862 bis 1874 um etwa 33 Prozent, von 1874 bis in die achtziger Jahre um etwa 18 Prozent, von 1862 bis zu dieser Zeit um etwa 57 Prozent und von 1847 ab um nicht weniger als 70 Prozent zugenommen haben²).

Wenn man hiermit, jo heißt es weiter, die Preise der gewöhnlichen Lebens-mittel vergleiche, so erhelle, daß die Lage der Arbeiter im allgemeinen in bemertenswerther Beife berbeffert fei. Ilm hierfür einen gahlenmäßigen Ausbrud ju gewinnen, werden aus einigen Lohnangaben für jedes Sahr feit 1862 burch= ichnittliche Stundenlöhne berechnet und diefe in die Summen dividirt, welche in den entsprechenden Jahren ein Zentner Weizen und ein Zentner Mais zusammen kosteten. Dadurch foll gezeigt werden, wie viel Stunden Arbeit in den verschiedenen Jahren nöthig waren, um sich einen Zentner Weizen und einen Zentner Mais zu verschaffen. Es wird gefunden, daß hierzu³) heute etwa halb jo viel Arbeitsstunden ersorderlich seien als vor 24 und auch vor 10 oder 12 Jahren. Wein, Fleisch und Del seien nicht wie Weizen und Mais im Preise gesunten, hatten aber auch viel geringere Wichtigfeit für ben italienischen Arbeiter. Da= gegen feien die Preise anderer Nahrungsmittel bedeutend gefallen, g. B. die von Raffee und Zuder, bei denen daher die ftark erhöhten Bolle sich nicht fühlbar gemacht hatten. Auch die Kleidungsftucke feien billiger, die Wohnungen, auf welche 16 der jährlichen Ausgabe des Arbeiters entfalle, zwar theurer, aber auch

¹⁾ In den Annalen find auch noch Lohnangaben für die Arbe ter in den Schwefelgruben der Romagna, welche, soweit sie im Annern der Eruben beschäftigt sind, 1881 einen geringeren Verdenicht gehabt haben als 1862. Warum dies in unsernen Wert nicht mitgetheitt ist, wird nicht gesagt. — Daß in der Seidenindustrie die Löhne zum Theil wenig oder gar nicht zuseitowmen haben, ift in demselben erwähnt worden. In den don über wehrangaben mitgetheitten Vemertungen heißt es, daß seit der Kransseit des Seidenwurms die Arbeit viel langiamer den staten gehe, was dei einem Eteigen der Aksordbihme zu denchten sei. Nach einer Auslage hat sig das Loos der Seidenanveiter dadurch verbssiert, dah in Folge der fortsgeschrittenen Technit auch die Kinder, welche früher eine Last für die Familte gewesen seien, mit arbeiten und der Hinder, welche früher eine Last für die Familte gewesen seien, mit arbeiten und der Hinder, welche früher eine Last seietz of London, März 1886 für die Letzen Wahre eine Kohnsteigerung den 100 Brozent, in den weniger begünstigten Industrien um wenigstens 30 Prozent angenommen.

3) "Um das Brot zu fausen", jagt unfer Wert, indem es übersieht, daß die Brotpreise sich nicht in demselben Berhältniß wie die Weizen- und Maispreise verändern. 1) In den Annalen find auch noch Lohnangaben für die Arbe ter in den Schwefelgruben

beffer geworben. Schlieflich wird noch eine Reihe von Bortheilen namhaft gemacht, welche neuerdings ben arbeitenden Rlaffen zutheil geworben find.

Die Mangel der vorgeführten Statistit, namentlich berjenigen über die Löhne, sind ihren Urhebern nicht unbekannt. In den Annalen heißt es in Besyng auf die lestere: Eine eigentliche Lohnstatistit müßte die hauptsächlichen Industriezweige und für jeden eine hinreichend große Jahl von Unternehmungen und Arbeitern nach gleichmäßiger Methode unter Beseitigung unbestimmter oder alsgemeiner Angaden ins Auge fassen. Es dürsten nicht nur Durchschnittse oder Maximals und Minimallöhne mitgetheilt werden: auch müsse man die Arbeiter nach Geschlecht, Alter, Beschäftigung und Geschiestlichteit eintheilen, und ersichtlich machen, wie viel Arbeiter die verschiedenen Löhne beziehen. Ferner sei anzugeben, unter welchen Werhältnissen die Arbeit statistinde, ob sie dauernd oder mehr oder weniger unterbrochen sei, wie es mit der Sorge um Gesundheit und Sicherheit der Arbeiter stehe, und wie theuer ihr Lebensunterhalt sei. Endlich müsse man ermitteln, ob außer dem Normallohn noch ein besonderer Verdienst, neben der Haubtschässtigung noch eine Kebenbeschsästigung, ob neben dem Geldslohn noch eine andere Löhnung oder irgend eine Leistung an die Arbeiter vorssomme. Im Hindlic auf diese Ansorderungen sei die mitgetheilte Statistis, deren Zahlen übrigens nicht seiten in der angedeuteten Weise erläutert werden, nur ein bescheidener Versuch, ein Veitrag für eine zusünstige Statistist.

Beinrich Goetbeer.

Die deutsche Kolonisation in Bosen und Westpreußen.

Am 26. April 1886 ist das Geset über die Beförderung deutscher Ansiedelungen in den deutsch-polnischen Landestheilen erschienen. Der Berein für Sozialpolitit hat kurze Zeit nachher einen werthvollen Sammelband, Ersahrungen und Borschläge zur inneren Kolonisation in Deutschland (Schriften Bd. 32, Duncker und Humblot 1886) herauszegegeben und die Frage in seiner Generalveriamme lung am 24. und 25. September 1886 in Frantsurt (Schriften Bd. 33, 1887) eingehend erörtert. Prof. Paasche in Marburg hat seitdem in Conrads Jahre büchern (N. F. Bd. 14 S. 209 fi.) die spezielle Frage der Erbpacht- und Kentengüter eingehender behandelt. Wir wollen hier zur weiteren Orientirung die Tentschrift mittheilen, welche im Januar 1887 dem Abgeordnetenhause über die Turchführung der Kolonisation auf Erund des Gesehs vom 26. April 1886 zugung, der wir nur hinzusügen, daß nach sicheren uns zugänglichen Nachrichten der aus der Tentschrift hervorgehende glückliche Erfolg der Magregel heute bereits noch viel unzweiselhafter ist, als er sich nach dieser Ende des Jahres 1886 abgesaften Tarstellung herausstellt. Die Tentschrift lautet:

Durch ben § 1 bes Gesehes vom 26. April 1886 (Geseh-Samml. S. 131) ift der Staatsregierung ein Fonds von 1010 Millionen Mart zur Berügung gestiellt, um zur Stärlung des deutschen Clements in den Produzen Westpreußen und Posen gegen polonisirende Bestrebungen durch Ansiedelungen deutscher Bauern und Urbeiter Grundstüde fäuslich zu erwerben und, soweit ersorderlich, die erstmaligen Ginrichtungstosten neuer Stellen oder ganzer Landgemeinden, sowie die Kosten der erstmaligen Regelung der Gemeindez, Kirchen: und Schulz

verhältniffe derfelben zu beftreiten.

Neber die Ausführung des Gesetzs, insbesondere über die erfolgten Antäufe und Verfause, die Ansiedelungen oder beren Bordereitung, und die Verwaltung ber angefausten Guter, ist gemäß § 11 a. a. D. dem Landtage der Monarchie jährlich Rechenschaft zu geben. Die letztere bildet für den Zeitraum des Jahres 1886 ben Gegenstand der borliegenden Denkschrift.

A. Begründung der Unfiedelungs: Rommiffion für Weftpreugen und Pofen und bes Bureaus.

Durch § 12 bes Gesetes ift die Ausführung besselben einer besonderen, bem Staats-Ministerium unterstellten Kommission übertragen worden. Nachdem auf Grund bieses § 12 die näheren Bestimmungen über die Zusammensehung, ben

Sig, den Geschäftstreis und die Befugnisse der Kommission durch die Königliche Berordnung vom 21. Juni 1886 (Gesetz-Samml. S. 159) erlassen waren, wurden durch Allerhöchste Kabinettsorder vom 26. Juli 1886 der Oberpräsident der Proving Posen Graf von Zeblitz-Trüsschler zum Präsidenten der Unsiedelungs-Kommission, der Oberpräsident der Proving Westpreußen von Ernsthausen zum Stellvertreter des Präsidenten, und zu Mitgliedern der Kommission auf 3 Jahre

I. aus ber Proving Pofen:

1) der General=Rommiffion3=Prafident Beutner,

2) der General-Landschafts-Direttor Staudy,

3) der Rittergutsbefiger Kennemann, 4) der Rittergutsbefiger Eduard Müller,

II. aus der Proving Weftpreugen:

5) der General-Landschafts-Direktor von Roerber,

6) der Landschafts-Rath Wehle, 7) der Rittergutsbesitzer von Kries

ernannt.

Ferner wurden auf Grund des § 1 ad 2 der allegirten Berordnung als Ministerial-Kommiffarien bestellt:

1) von dem Minister-Prafidenten, der Geheime Cber-Regierungerath von

Tepper-Lasti,

2) von dem Minister bes Innern, der Geheime Ober-Regierungsrath Haaie, 3) von dem Minister für Landwirthschaft, Domänen und Forsten, der Gesteime Regierungsrath von Wilmowski,

4) von dem Minifter der geiftlichen, Unterrichts= und Medizinal-Angelegen=

heiten, ber Geheime Regierungerath Dr. Rügler,

5) von dem Finang-Minister, der Regierungerath Runge.

Durch Allerhochsten Erlaß bom 26. Juli 1886 (Gefet Camml. S. 204) wurde als Sit ber Kommission (§ 3 ber Verordnung vom 21. Juni 1886) bie

Stadt Pofen beftimmt.

In dem Personalbestand der Kommission sind im Laufe der Berichtszeit Beränderungen nicht vorgesommen. Sbenso hat der Borsigende von der ihm beigelegten Besugniß, die Kommission für einzelne Geschäfte auch an einem anderen Orte als der Allerhöchst zum Six derselben bestimmten Stadt Posen zusammenzuberusen, keinen Gebrauch gemacht.

Auf Grund bes § 13 der Königlichen Berordnung vom 21. Juni v. J. wurde der anliegende Etat der Ansiedelungs-Kommission für Westpreußen und Posen für das Jahr vom 1. April 1886 bis 31. März 18 87 vom Staatsministerium festgestellt.

Es ist schon jest zu übersehen, daß bei den Tit. A I und IX, sowie B I der Ausgade nicht unwesentliche Beträge unverwendet bleiben werden. Der Grund hierfür liegt darin, daß die Anfäuse von Grundstücken zu Ansiedelungszwecken einen geringeren als den eingestellten Kostenbetrag ersordern werden, sowie, daß es gelungen ist, die gesammten Geschäftsräume, z. Z. aus 6 größeren Zimmern bestehend, und damit dem augenblicklichen Bedürsnis, wenn auch knapp genügend, in für diesen Zweck freigestellten Zimmern des Regierungsgedäudes zu Vosen miethfrei unterzudringen. Genso fonnte, da der Stungsstaal des Oberprösidiums für die Stungen der Kommission versügdar ist, die Ausstattung und bauligte Hervichtung der früher zu anderen Zwecken verwandten Geschäftsräume auf das nothwendigste beschränkt werden.

Alls Hilfsarbeiter nach Maggabe des § 7 der Berordnung vom 21. Juni

1886 murben bem Borfigenben

1) ber Landrath Dr. von Wittenburg,

2) ber Regierungsrath Steinide, bisher Spezial-Rommiffar bei ber General-

Rommission zu Bromberg, Messerichmidt, bisher mit der Leitung der Fluß-

regulirungen im Rreife Pleg beauftragt,

Der Borsitzende wurde ferner ermächtigt, innerhalb der Grenzen des vom Staats-Ministerium festgestellten Stats, unter Beachtung der maßgebenden Be-

ftimmungen insbesondere hinfichtlich ber Zivilversorgung der Militaranwarter, Die für die Gelchaftäführung der Kommiffion erforderlichen Bureaus, Rangleis und Unterbeamten fommiffarisch anzunehmen. Dies ift nach Daggabe bes futgeffibe eingetretenen Bedürfniffes durch Unnahme von brei Bureaubeamten, zwei Rangliften und einem Silfaboten erfolgt.

Auch in bem Personal ber bem Borsitzenden zugeordneten Gilfefrafte an Oberbeamten, Subaltern- und Unterbeamten find in der Berichtegeit Berande-

rungen nicht vorgefommen.

Bei dem zunehmenden Umfang der Geschäfte wird es voraussichtlich er= forderlich werden, die Baht ber Oberbeamten und des Bureaupersonals ju ver-Schon jest fonnten bie Beichafte nur mit augerfter Unipannung der Rrafte und baburch turrent erhalten werden, daß zeitweife eine heranziehung von bei ber Regierung zu Pofen beschäftigten Beamten und eine Ziemlich ausgedehnte Bermendung von Lohnschreibern eintrat.

B. Sigungen ber Rommiffion.

Die Ansiedelungs-Rommiffion ift im Laufe der Berichtsperiode von dem Borfigenden vier Mal zu je zweitägigen Sigungen in Pofen gusammenberufen

Um 24. August erfolgte die Konitituirung der Anfiedelungs : Rommiffion, fowie bie Mittheilung über die von dem Borfigenden vorläufig angeordneten organisatorischen Dlagregeln.

Demnächst murben in ben Situngen gur Vorlage, Berathung und Be-

ichlugfaffung gebracht:

A. der Entwurf eines Geschäftsregulativs für die Unfiedelungs-Rommiffion, B. Feststellung ber Grundfage, nach benen bie zwischenzeitliche Bermaltung ber angefauften Guter mit ben Roniglichen Regierungen ju vereinbaren ift,

C. Erörterungen ber Magnahmen, welche ber Austhuung erworbener Guter

und der Unfebung der Unfiedler vorauszugehen haben,

1). Feststellung ber Bertragsformulare fur Die Austhuung ber Unfiedelungsftellen zu Gigenthum gegen Rente, E. Feststellung der Bertrageformulare für Austhuung der Anfiedelungs=

ftellen zu Eigenthum gegen Rapital,

F. Festistellung der Bertragsformulare für Austhuung der Unfiedelungs= ftellen in Zeitpacht, G. Berathung eines vom Borfigenden vorgelegten Unfiedelungsplanes für

die Guter Dollnit und Parnichte, II. Feststellung eines Rostenregulativs über Unftellung von Landmeffern.

Ferner:

außer ber Erledigung einer größeren Bahl laufender geichäftlicher Ungelegenheiten, die Enticheibung über ben Erwerb von etwa 140 Gutern.

C. Zahl und Umfang der bisher angefauften Befigungen.

Die bis jum Schluffe bes Jahres 1886 für bie 3mede bes Anfiedelungs= gesehes angekauften und übernommenen Besihungen umfassen:

a. eine herrschaft mit 3 felbständigen Wirthschaftsdepartements und in

Summa 8 Borwerfen,

b. 16 Ritterguter mit einer größeren Zahl dazu gehöriger Borwerfe und früher mit ihnen vereinigter Bauernwirthichaften,

c. 3 felbständige Wirthichaften mit Gebäuden, Inventar und Ernte.

Biervon entfallen:

auf den Regierungsbezirt Marienwerder das Gut Dollnit mit Barufchte im Breise Flatow und die Herrichaft Rynist mit

den Borwerfen Marianten, Franulta, Roggarten, Crzechowto, Cablonowo, Ludowice und Canftochleb mit einem Gesammtflächeninhalt von 4637 ha und einem Bejammtfaufpreise von 2427 200 M;

auf den Regierungsbezirt Bojen

die Rittergüter Zodyn, Kreis Bomft, Cloustowo, Kreis Aroben, und Wegierti, Kreis Wreichen, mit einem Gejammtflächeninhalt von 1659 ha und einem Gejammttaufpreise von 1071200 M;

auf den Regierungsbezirt Bromberg

die Nittergüter Komorowo, Lubowo, Lubowto, Sotolniti, Swiniarti, Swiniari, fammtlich Kreis Gnesen, Ostrowitte, Kreis Mogilno, Jablowo mit Buschtowo, Sablogosch, beide Kreis Schubin, Ustaisewo und Zerniti, beide Kreis Wongrowik, mit einem Gesammtflächeninhalt von 5433 ha und einem Gesammtfaufpreise von 3174 500 M; ferner

auf den Regierungsbezirf Bromberg bie felbständigen Wirthschaften Bogiechowo Rr. 15, Wognit Rr. 7, Braciszewo Rr. 11 a, sammtlid Kreis Gnesen, mit einem Gesammtflächeninhalt von 111 ha und einem Gesammttaufpreise von 88 845 %.

Bis zum Schluß bes Jahres 1886 ist baher erworben an Gutsareal 11780 ha mit einem Kaufpreise von 6672 900 R, an sonstigem Areal 111 ha

mit einem Raufpreise von 88845 M.

Im Durchschnitt koftet somit ber Hektar Gutsareal 568,87 M. In ber Begrundung des Geseigentwurfs mar der durchschnittliche Preis fur den Gettar auf ungefähr 560 M angegeben.

Im Regierungsbezirf Danzig find Antäufe bisher nicht erfolgt. Die Anlage II giebt den Nachweis über den Umfang, den Grundsteuerreinertrag, die landwirthichaftlichen Tagen, wo folche vorhanden, die gezahlten Preise für die einzelnen Guter und die Ramen der mit der Berwaltung betrauten oberen Lotalbeamten.

Diefelbe enthält ferner eine Neberficht der Rlaffeneinschätzung gur Grund: fteuer bei den Sauptfulturarten nach ihrer fruheren Beranlagung. Es muß indeg bemerkt werden, daß feit jener Zeit fehr wesentliche Beränderungen sowohl in den Rulturarten wie in dem Flachenumfang berfelben ftattgefunden haben, bedingt theils durch Rodungen, theils durch Unlage oder Umbruch von Wiejen, theils auch durch Zuschlagung von bäuerlichem Areal, welches in den Steuer= tataftern ber Ritterguter nicht nachgewiesen ift.

Die Aufnahme dieser Rachweisungen in die Anlage II ift nur erfolgt, um ein allgemeines Bild von den Bonitatsverhaltniffen der erworbenen Guter gu

geben.

D. Bewerbungen um Ueberlaffung von Parzellen.

Obwohl eine Unregung zur Anmeldung für den Erwerb von Aufiedelungs= stellen seitens der Ansiedelungs-Kommission bisher nicht erfolgt ist, sind aus allen Theilen von Teutschland, serner aus Rußland, in einzelnen Fällen auch aus Desterreich und sogar aus Amerika, zahlreiche Gesuche, diesen Gegenstand betreffend, eingegangen. Ein erheblicher Theil dieser Bewerber hat hierbei sofort angegeben, mit welchem disponiblen Bermögen er bereit und befähigt fei, fich bei dem Erwerb von auszuthuenden Ansiedelungsftellen in Zeitpacht oder zu Gigen= thum ju betheiligen, und faft ohne Ausnahme ift von benfelben die ungefähre Größe der in einer oder der anderen Form zu übernehmenden Bewirthichaftungs= flächen bezeichnet worden.

Um einen leberblick zu gewinnen, wohin sich die Wünsche der Ansiedelungsstuftigen richten, ist zunächst eine Trennung derselben nach der Größe des beanspruchten Landes, und zwar für alle diesenigen, welche Stellen unter und dis zu 50 ha beanspruchen, und demnächst für alle diesenigen, welche größere Wirthsichaften über 50 ha zu erhalten wünschen, vorgenommen worden. Ferner ist die Bahl der Bewerber aus dem Austande besonders festgestellt worden. Bon biesen Rategorien ift demnächst, und zwar für jede besonders, die Anzahl und der Gesammtbetrag des Bermögens, endlich auch der Durchschnittsbetrag besjenigen Kapitals der Bewerber berechnet worden, welche ihr Bermögen angegeben haben.

Es haben fich hiernach gemeldet:

a. für Stellen bis zu 50 ha . . 421 Bemerber. bavon haben angegeben 168 ein disponibles Bermögen von 555 541 M, im Durchschnitt pro Bewerber 3307 M;

b. für Stellen über 50 ha davon haben angegeben 165 ein disponibles Bermögen von 2363 100 M, im Durchichnitt pro Bewerber 14322 M;

jum Nebertrag 828 Bewerber.

Uebertrag 828 Bewerber,

c. Ausländer 278 000 M, im Durchschnitt pro Bewerber 5673 R;

gufammen 877 Bewerber.

E. Bewerbungen um Beamtenftellungen.

Die Jahl der Personen, welche an die Ansiedelungs-Kommission mit der Bitte um Verwendung zumeist als Berwalter angekaufter Güter, dann aber auch unter Cfferirung ihrer Dienste für alle möglichen Zwecke herantraten, war eine außerordentlich große. Ein erheblicher Theil derzelben mußte, theils wegen völliger sosort erkennbarer Ungeeignetheit, theils auch wegen unerfülldarer dabei gestellter Bedingungen, ohne weiteres zurückgewiesen werden. Von den übrig Bleibenden sind für etwaige fünstige Verwendung 341 Personen notirt; von diesen sind 68 aus dem Stande früherer Gutsbesitzer und Gutspäckter, 177 aus dem Stande der landwirthschaftlichen Beamten und 96 aus verschiedenen anderen Berufsarten.

F. Befchäftsthätigteit der Rommiffion und des Borfigenden.

Für die geschäftliche Behandlung der Ansiedelungs-Angelegenheiten ist außer bem Geiet vom 26. April 1886 und der Königlichen Verordnung vom 21. Juni 1886 das auf Grund des § 15 der letzteren vom Staatsministerium sestgesestlette Regulativ zur Ordnung des Geschäftsganges maßgebend gewesen. Auf Grund des sesteven sind alle im § 2 besonders bezeichneten Geschäfte der kollegialischen Beschlußfassung vorbehalten worden. Ebenso ist nach Vorschrift des § 12 des Regulativs, nach welcher der Vorsigende zwar besugt ist, in eilbedürftigen Fällen und während die Kommisson nicht versammelt ist, selbständig zu entschen, aber von jeder solchen Entscheidung der Kommission bei ihrem unmittelbar darauf solgenden Jusammentreten Mittheilung zu machen hat, versahren worden. Alle derartigen Entscheidungen haben die Genehmigung der Kommission gefunden.

In grundfatlicher Beziehung find folgende Normen für Die Geschäfta-

thätigfeit der Rommiffion maggebend erachtet worden.

a. Bezüglich ber Bermaltung ber angetauften Büter.

Die gesammte Wirthschaftsorganisation soll sich in die einsachsten Formen zu fügen haben und jede Einrichtung vermeiden, welche besondere Auswendungen nothwendig macht. Insbesondere muß bei dem System der Berwaltung der erfausten Güter damit gerechnet werden, daß eine Meliorationsthätigkeit über den Rahmen hinaus, welche eine sorgsame Berwaltung an sich und ohne Geldzuschüsse von außen zuläßt, nicht beabsichtigt sein kann, so lange über die endgiltige Verwendung der Grundstücke nicht entschieden ist. Es sollen daher alle Ausgaben streng vermieden werden, die eine Berbesserung und Vermehrung der Gebäude und des todten wie lebenden Inventars über das Maß dessen hinaus im Auge haben, was zur Erhaltung der Substanz unbedingt ersproderlich ist. Von einer Versicherung der Feldstückte gegen Hagel soll mit Rücksicht auf den Umzfang und die regional weit verstreute Lage der einzelnen Bestigungen allgemein abgesehen, die Versicherung der Gebäude und des Inventars jedoch in jedem einzzelnen Falle besonderer Bestimmung vorbehalten bleiben.

Was die Stellung und die Kompetenzen der Lokalverwalter betrifft, so soll hierfür diesenige Form und dassenige Maß von Natural- und Baarbezügen maßegebend sein, welches tüchtige und zuverlässige Beamte im Privatdienst bei Stellungen gleicher Art in den betreffenden Gegenden beziehen. Auf dieser Basis ist von dem Vorsihenden der Kommission mit den Vertretern fämmtlicher der theiligten Regierungen über die zwischenzeitliche Verwaltung eine Vereinbarung getroffen worden, über deren Detailbestimmungen hier wird hinweggegangen

werden fonnen.

Gin Neberblick barüber, welche finanziellen Ergebnisse die angekauften Güter im laufenden Wirthschaftsjahre liefern werden, war dis zum Abschluß der Berichtsperiode nicht zu gewinnen. Voraussichtlich werden diese jedoch zunächst jehr gering sein, wahrscheinlich sogar in einzelnen Fällen nicht unerhebliche Zufcuffe erfordern, ba ein großer Theil der Guter in ichlechter wirthicaftlicher

Berfaffung ohne genugende Erntebeftande übernommen worden ift.

Um die Uebelftande, welche mit der Regieverwaltung fo bedeutender Buta-Am die Uedelstande, welche mit der Regiederwaltung zo bedeutender Guitstomplexe ersahrungsmäßig verbunden find, zu vermeiden, wurde wiederholt in Erwägung gezogen, ob es angängig sei und sich einpfehle, die Gitter während ber Zwischenveriode dis zu ihrer definitiven Austhuung an Kleinwirthe in Zeitpacht zu vergeben. Auch wenn hierdurch nur eine sehr niedrige Berzinsung der angelegten Kapitalien erreichdar wäre, würde dies System durch die Ersparniss an Berwaltungs- und Aufsichtskossen und durch die Sicherheit gegen mögliche Berluste im Selbstdetriebe viele Borzüge dieten. Die Schwierigteit, dasselbe in größeren Umsange zur Anwendung zu dringen, liegt nur darin, daß der Kreis der zum Kauf des Inventars und zur nuhdringenden Wirthschaftsführung leistungskählen Bewerder um derartige nur auf furze Kristen begehore Rachten leiftungsfähigen Bewerber um berartige, nur auf turge Friften begebbare Bachten fehr gering fein durfte, und daß durch die Bestimmungen der Pachtvertrage Borforge getroffen werben muß, daß der eigentliche Zwed des Gefetes, die ans gefauften Guter an fleinwirthichaftliche Bauern und Arbeiter auszuthun, nicht gekindert oder auf längere Zeit hinausgeschoben wird, endlich, daß die Ansiede-lungs-Kommission zur Erfüllung jener Ausgabe jeder Zeit die Disposition über die Erundstücke gesichert behält.
Es wird das Bestreben der Kommission sein, einen gangbaren, die Ziele des Esseiges nicht nur nicht hindernden, sondern sie fördernden und zugleich

bem finanziellen Intereffe des Fistus guträglichen Weg zu finden.

b. Bezüglich ber Erwerbungen.

Dieje follen vorwiegend in deutsch : polnisch gemischten Rreisen gemacht werben, damit in ihnen der deutschen Bevölkerung das leebergewicht verschafft wird. Damit soll nicht völlig ausgeschlossen sein, daß auch in überwiegend beutschen Kreisen Ankäufe stattsinden, wo die Gesahr eines lleberganges deutschen Besitzes in polnischen Besitz vorliegt, oder wo die Bedrängung bestehender deutscher Schulz und Kirchenspsteme zu befürchten ist. Jedoch soll der Ankauf solcher Bestängungen aus deutschen Jänden nur ausnahmsweise stattsinden. Gbenzo ift die Gelegenheit zu benugen, in gang polnischen Rreisen größere Romplege ober mehrere einzelne Guter in gusammenhangender Lage ober folche Befigungen zu erwerben, welche an bereits bestehende vereinzelte deutsche Gemeinden angrengen.

Bas die Qualität der anzutaufenden Befitungen betrifft, fo follen nur folde erworben werden, welche fich durch ihre beffere Bobenbeschaffenheit jum erfolgreichen Betrieb ber Landwirthschaft eignen.

c. Bezüglich der Vorbereitung der Rolonisation größerer Befigungen.

Jede Schablone foll bermieden werden, durch welche die Ausnuhung abweichender Angebote erichwert, die Roften erhöht und die Schwierigfeit der Auf-

gabe gefteigert werden fonnte.

Um ausreichende prattische Erfahrungen zu sammeln und die Sicherheit zu gewinnen, daß Austhuungen im größeren Maßtabe sich als lebensfähig erweisen werden, ist zunächst ein parallel laufendes doppeltes Versahren nach Maßgabe des Angebots zahlungsfähiger Anfiedler zur Anwendung zu bringen und zwar in ber Art, daß einige Guter der General-Kommission zur planmäßigen Parzellirung, analog dem bei Aussührung von Berkoppelungen beobachteten Berkahren, überwiesen, bei anderen der Bersuch gemacht werden foll, nach vorheriger feld: messericher Festigelung ber einzelnen natürlichen Feldabschnitte und Kulturarten, sowie unter Berückschigung der sich auf die Grundssteuereinschätzung stützenden Bonitätsverhältnisse zunächst nur einen generellen Besiedelungsplan aufzustellen, auf Grund desselben mit den Ansiedelungslustigen zu verhandeln und die endgiltige Feststellung der Ansiedelungsstellen bis nach Abschluß der Berhandlungen mit jenen zu vertagen.

In beiden Fällen wurde bei neuer Unfiedelung ganger Gemeinden auf die Regelung ber Schul-, Rirchen- und Gemeindeverhaltniffe Bedacht zu nehmen, auch die bafür erforderlichen Grundstücke zu reserviren und auszuweisen fein.

In den Neberlassungsverträgen soll Borsorge getroffen werden, daß der neue Ansiedler sich den zur Regelung der öffentlich-rechtlichen Berhältnisse vom Staat zu treffenden Anordnungen unterwirft. Auch sind geeignete Bestimmungen aufzunehmen, um fünftigen unwirthschaftlichen Parzellirungen, sowie dem spekulationsweisen Ankauf und der Bereinigung mehrerer einzelner Stellen vorzubeugen.

Bon den Kolonisten wird zu beanspruchen sein, daß sie diejenigen Mittel besitzen, welche erforderlich sind, um die zu erwerbenden Stellen mit dauerndem

Erfolg bewirthichaften zu konnen.

d. Bezüglich ber Neberlaffung ber einzelnen Stellen.

Alle biejenigen Formen sind für zulässig zu erachten, welche das Geseh bezeichnet, also Berkauf gegen Kapital oder gegen ablösdare und nicht ablösdare Rente und Neberlassung gegen Zeitpacht. Zeitverpachtungen sind insoweit vorzunehmen, als sie voraussichtlich vielsach das nothwendige Nebergangskladium bilden werden, dis die desinitive, dem Zweck des Gesehes entsprechende Verwendung der getauften Grundstüde gesichert sein wird. Es wird in solchen Fällen zweckmäßig sein, den Pächtern bereits bei dem Abschluß des Pachtvertrages den fünstigen Eigenthumserwerd in irgend einer Form zu sichern, falls sie sich bewähren und den eingegangenen Verpslichtungen nachsommen.

Um jedoch von vornherein die Gemeindebildung zu fördern und in Bezug auf öffentlich: rechtliche Verhältnisse, sowie mit Rücklicht auf die Kontrole und die Beaufsichtigung der ausgethanen Stellen keine besonderen Schwierigkeiten hervorzurusen, wird es sich empsehlen, bei einem und demselben Kolonisationsobjekt möglichst einheitliche Formen für die Ueberlassung der Stellen zur Ans

wendung zu bringen.

Ingleichen foll vermieden werden, die Ansiedler konfessionell gemischt anzusiehen. Es ist dies unerläßlich, um die Schwierigkeiten und Kosten der Einerichtung der Kirchen- und Schulspsteme nicht ungemessen zu steigern, andererseits aber auch nöttig, um die Sicherheit zu erlangen, das die neuen Ansiedler in eigenen, ihrer Konfession angehörigen deutschen Schulz und Kirchenverbänden die dringend erforderliche Stärkung ihrer Widerstandsfähigkeit gegen polonisirende Bestrebungen finden.

e. Bezüglich der Bemessung der Größe der auszuthuenden Stellen.

Diejenige Grenze ift einzuhalten, welche die Absicht des Geleges zieht, einen leistungsfähigen Bauernstand und einen seschaften Arbeiterstand in den polnischen

Landestheilen heranguziehen.

Den wirthschaftlich richtigsten Maßstab hiersür wird die Spannfähigkeit bilden. Besitzungen, welche zu ihrer Bewirthschaftung eine Anspannung von mehr als 2 Pserden erfordern, werden nur ausnahmsweise, etwa zu Ausuntzung vorhandener, anderweit nicht verwerthbarer Gebäudekompleze oder bei abgetrennter Lage gewisser natürlicher Feldabschintte, und solche mit dieser Anspannung besonders da in größerer Zahl auszulegen sein, wo Gelegenheit zu Lohnsuhren die Aeberwinterung der Pserde erleichtert. Kleinere Höse mit einer Spannhaltung von 1 Pserd oder Lochsen oder Arbeitskühen werden dagegen als Regel anzustreben sein. Taneben soll die Austhuung einer größeren Unzahl von kleinen, zur Spatenkultur geeigneten Stellen behus Bessedelung mit kleinen Gewerdertreibenden und Handwerkern besonders da in Aussicht genommen werden, wo durch die Rähe größerer Forstowpleze, industrieller Etablissemens, Steinbruchsanlagen u. s. w. Gelegenheit zu lohnendem Nebenverdeinst gegeben ist.

f. Bezüglich ber Schabloshaltung des Staats.

Den Ansiedlern ist die Erstattung bezw. Verzinsung des Selbsttostenpreises der Ansiedlerstelle nach Maßgabe nachstehender Feststellungen aufzuerlegen; hierbei sollen jedoch, insoweit es sich um Neberlassung zu Gigenthum handelt, drei Freizahre gewährt und der kapitalisirte Selbsttostenpreis des Fistus, insoweit derselbe nicht durch Anzahlung vom Ansiedler übernommen ist, nur mit 3 Prozent nach Ablauf der Freizahre, bei Zeitpachten dagegen sofort zu verzinsen sein Zum Zwec der Berrechnung des Selbsttostenpreises der Ansiedlerstellen ist

der Gesammtkostenpreis der vom Fistus im Laufe einer Antaufsperiode, also eines Jahres, angekauften Güter, auf Grund einer zu diesem Zweck zu veranslafsenden ausgleichenden Bewerthungstare auf die einzelnen Güter zu vertheilen. Jedem Gut wird der hiernach auf dasselbe entfallende Betrag unabhängig von dem gezahlten Kauspreise zur Last geschrieben und wird ein aliquoter Theil dessessen, je nach Größe und Bonität, der Wertsberechnung jeder Ansiedberzielle zu Grunde gelegt. Ein derartiges Bersahren erscheint um deswillen nothwendig, weil es weder richtig sein würde, besonders günstige Chancen des Antause der Güter einzelnen Ansiedlern zu gute kommen zu lassen, noch billig und aussishte dar sein dürste, die höheren Kosten ungünstigerer, vielleicht theilweise durch politische Erwägungen veranlaßter Antäuse auf die Schultern der Ansiedler abzuladen.

Nach bem Artheile erfahrener landwirthschaftlicher Sachverständiger wird es ohne besondere Schwierigkeiten und ohne detaillirte Taxen möglich fein, die

Berthe der einzelnen Guter in der oben bezeichneten Beise auszugleichen.

Insbefondere zur Dotirung der Güter Grundstücke für öffentliche Zwecke, also insbefondere zur Dotirung der Kirchen, Schulen und Gemeinden, ausgewiefen werden, soll, soweit sich dies möglich zeigen wird, der nach denselben Grundsähen ermittelte Werthbetrag der letteren prozentual den einzelnen Ansiedlerstellen ebenfalls zur Last gelegt, dagegen der Werth des Gebäudekapitals oder besonderer industrieller Gtablissements oder endlich dem Gute beiwohnender, sinanziell bewerthbarer Berechnungen, insoweit die hierdurch gesundenen Werthe realisirdar sind, bei der Berechnung des Werthes der einzelnen Ansiedlerstellen gut gesichteben werden.

Was die Gewährung von Freijahren und die Bemessung des den Fiskus in Form von Pacht, Nente oder Verzinsung des Restlaufgeldes zu gewährenden Jinses betrifft, so ist die Kommission der Weinung, daß die Zubikligung ersterer sich empsiehlt, um den neuen Ansiedler zunächst wirthschaftlich erstarken zu lassen und ihn vor der Nothwendigkeit zu bewahren, schon in den ersten Jahren Kredit zu suchen. Bei Normirung des Zinssüges auf I Prozent erschien die Erwägung maßgedend, daß, abgesehen von dem allgemeinen Sinken des Zinsstußes, der Kleinwirth bei dem verhältnißmäßig sehr hohen Gebäude Inventar, dessen er in alken Källen bedarf, nicht wohl höhere Baarbeträge herauswirthsichgeten fann.

Inwieweit bei Berechnung bes ben Unfiedlern ju überlaffenden Werthes ber einzelnen Stellen vorhandene Gebande und vorhandenes Inventar mit jum Un= fat gebracht werden muffen, entzieht fich nach Unficht der Rommiffion der vorgängigen grundsählichen Feststellung. Dieselbe ift der Meinung, daß, soweit nicht bei den Ankäusen miterwordene Gebäude u. s. w. in Frage kommen und zwechnäßig verwerthet werden können, es sowohl im Interesse des Fiskus wie ber neuen Unfiedler liegt, die Errichtung derfelben und die Beschaffung des Inventars den letteren felbst zu überlaffen. Dies murde nicht ausschließen, auch jum Theil burch den Auslegungsplan ichon festgestellt werben fonnen, daß den Unfiedlern bestimmte Berpflichtungen bezüglich der Soflage, des Umfanges und ber Urt ber Bauausführung auferlegt wurden. Gbenfo fonnte den Unfiedlern durch Errichtung von Feldziegeleien, Bergabe fonftigen Baumaterials zu Gelbit= toftenpreifen, Leiftung von Fuhren, Zuweisung zuverläffiger Sachverständiger unter Normirung billiger Preisfage fur Bauausführungen ohne eigene Roffen für den Fistus eine fehr wesentliche Unterstühung geleistet werden. Endlich wird es sich in vielen Fallen, wenn der Abschluß der Ueberlassungsverträge rechtzeitig und ber Unjug ber Unfiedler im zeitigen Frühjahre erfolgt, ermöglichen laffen, Diefelben für Die sommerliche Baugeit provisorifch in Gutagebauben ohne erhebliche Aufwendungen für die Berrichtung der letteren zu diesem Zwecke unterzubringen und ihnen baburch Gelegenheit zu geben, fich mit ihrer Arbeit an ber Berrichtung ber Baulichkeiten felbst zu betheiligen. Der großwirthichaftliche Betrieb bes Gutes tonnte dann mahrend ber Bauperiode feinen geregelten Fort= gang nehmen, und ber Ernteertrag bes Jahres bemnachst auf Die einzelnen Un-fiedlerstellen pro rata vertheilt werden. Dies wurde ben weiteren Borgug haben, daß die Periode, in welcher der neue Unfiedler aus feiner Tafche leben muß, auf wenige Monate vom Fruhjahr bis zur Ernte beschränkt werden fonnte.

Die Rommiffion ift fich jedoch bewußt, daß dies Syftem, jo munichenswerth

es an sich erscheint, nicht in allen Fallen durchführbar sein wird, und daß der Fistus nicht umbin können wird, auch vielsach selbst als Bauherr aufzutreten. Insbesondere wird dies der Fall sein überall da, wo entweder die Stellen in Zeitpacht ausgegeben werden sollen, oder wo es sich aus Erwägungen anderer Urt nothwendig zeigt, Aussieder anzusezen, welchen das eigenthümliche Kapital zur Herrichtung der Gebäude sehlt.

Wo aber der Fiskus bauen muß, werden auch die 3 Prozent Verzinsung des hierfür aufgewendeten Kapitals vom Ansiedler gefordert werden muffen, und der entsprechende Betrag dem oben berechneten Sat für die Ansiedlerstelle hinzu-

treten.

Darüber, in welcher zwedmäßigsten und zugleich billigsten Form bie für kleinwirthschaftlichen Betrieb erforderlichen Gebäude hergerichtet werden können, find eingehende Untersuchungen im Gange.

g. Bezüglich der Sicherftellung jur Erfüllung ber 3mede

sind Beschränkungen des Berfügungsrechtes und die Auferlegung persönlicher Berpflichtungen des Ulebernehmers der Ansiedelungsstellen unabweisdar, wie dieselben auch bereits in den §§ 5 und 6 des Gefeges vom 26. April 1886 Ausdruck gestunden haben. Ohne derartige Einschränkungen des Berfügungsrechts ist die Gesahr nicht ausgeschlossen, daß die neuen Ansiedler, nachdem sie mit erheblichen Opsern des Staates in den Besit ihrer Stellen gelangt sein werden, diese aus Leichtsinn oder aus Gründen der Erbestheilung, oder auch, weil ihre Wünsche sich anders wohln richten, oder auch um dei günstigen Chancen Gewinne zu realissiren, wiederum verkaufen und in die Hände polnischer Erwerder kommen lassen, wiederum verkaufen und in die Hände polnischer Erwerder kommen lassen. Die Ersahrung in beiden Provinzen hat gelehrt, daß diese Gesahr eine sehr erhebliche ist.

Sodann glaubte die Kommission von den Ansiedlern fordern zu dürfen, daß sie bei etwaigen Berhandlungen wegen Ambildung der Gutsbezirke in Landzemeinden und wegen Regelung der Gemeindeverhältnisse dem Fiskus Bollmacht ertheilen, sowie sich verpflichten, nach Bildung der neuen Gemeinden einem Statute beizutreten, durch welches die Schullaft, die Unterhaltung der öffentlichen Wege, die Unterhaltung der Borfluthgräben, Fluß- und Seenfer, die Unterhaltung der Brunnen, sowie der gemeinschaftlichen Mergel-, Sandantd Kiesgruben, endlich die Haltung der erforderlichen Zuchtftiere und Zuchteber

als Gemeindelaft auf die Gemeinde übernommen wird.

Man ging hierbei von der gewiß zutreffenden Auffassung aus, daß die Organisation der neuen Gemeinden von vornherein auf möglichst normale Grundlagen gestellt werden muß, und die hierzu erforderlichen Beschlüsse nicht von dem Unverstand oder dem Mißwollen Einzelner abhängig gemacht werden dürften.

Ju praftischen Resultaten bezüglich der Berwendung angekaufter Güter zu Ansiedelungen ist die Kommission bisher nicht gelangt. Es wird dies mit Rücksicht auf den kurzen Zeitraum von kaum 4½ Monaten, in welchem sie in Thätigkeit gewesen ist, und bei der Schwierigkeit ihrer Aufgabe, sowie in der Nothwendigkeit, ihre Organisation völlig neu unter Ausarbeitung grundlegender Maximen, sür welche zum Theil eingehende Studien und wiederholte kollegiale Beschlußfassungen erforderlich waren, zu bilden, nicht erwartet worden sein. Aber es ist ermöglicht worden, für die Güter Dollnit und Paruschse im Kreise Flatow auf Grund eines generellen Auslegungsplans und auf Grund von vorzläussen Verhandlungen mit einer größeren Jahl geeigneter Ansiedelungslustigen zu einem Kesultat zu gelangen, das den desinitiven Abschluß der Neberlassungserträge dis zum Beginn des Frühjahrs erhossen läßt.

Die Kommission betrachtet die Besiedelung dieser beiden Guter wesentlich vom Standpunkte des Versuchs und beabsichtigt insbesondere, an diesen Gutern, welche wegen ihrer Bodenbeschaffenheit, ihrer Terrainsormation, sowie ihrer öffentlich rechtlichen Verhältnisse besondere Schwierigkeiten bieten, Ersahrungen

zu jammeln.

Der Unfiedelungsplan gründet fich auf fehr genaue örtliche Erhebungen über ben Umfang, Die Baulichkeiten und sonftigen wirthschaftlichen Berhaltniffe

ber in gedeihlicher Entwidelung befindlichen beutschen Dorfer ber Umgegend; ferner auf eine Abichagung des Werthe bes Grund und Bodens, welche doppelt, einmal bon Cachverftandigen an Ort und Stelle vorgenommen, jum anderen lediglich theoretifch auf ben Grundfteuereinschätzungen unter Berudfichtigung ber Beranderungen in den Rulturarten bier, flattgefunden hat, in beiden Fallen aber und ohne gegenfeitige Kenntnig ber Rejultate zu fast bem gleichen Ergebniß gelangt ift. Ebenjo haben parallele Abichagungen der vorhandenen Bebaude, der zum Gut gehörigen Waffermuhle mit ziemlich bedeutender Wafferfraft und ber Roften der Biederherstellung in Berfall gerathener Wehranlagen ac. ftattgefunden.

Der Auslegungsplan felbft ift unter Mitwirfung lofalfundiger und guberläffiger Cachverftandiger aufgestellt und in feinen Grundzugen festgelegt, wird jeboch in unwesentlichen Bunften die Möglichfeit der Abanderung nach den

Bunichen der Unfiedelungeluftigen geftatten.

Für öffentliche Zwede find reichliche Ausweisungen von Land in Ausficht ge-nommen. Tropbem lägt fich erhoffen, daß der Fistus bei Begebung ber Stellen, fofern er nicht felbst Baulichkeiten herzurichten hat, zu einer mindeftens 3prozentigen Berzinfung des ausgelegten Kapitals, bezw. zu einer Rückerstattung feiner Auslagen im Wege der Anzahlung gelangt.

Der höchft mangelhafte Zustand, in welchem fich das Kartirungsmaterial und die Bermeffungeregifter faft aller angetauften Grundftude befinden, macht erhebliche feldmefferische Arbeiten nothwendig, um die nöthigen Grundlagen für bie Aufftellung der Anfiedelungsplane, die spätere Auflassung der Anfiedlersftellen zc. zu gewinnen. Es wird erwünscht fein, hierfür wenigstens theilweis eigene, unter unmittelbarer Leitung der Kommission stehende technische Silf&= frafte heranzuziehen.

G. Allgemeine Bemerfungen.

Die Thätigfeit ber Anfiedelungs-Rommiffion findet nicht nur in beiben betheiligten Provingen, fondern weit darüber hinaus ein weitgehendes Intereffe. Rundgebungen der berichiedensten Art aus allen Theilen Deutschlands, aber auch über diefes hinaus, bezeugen, daß in fehr verschiedenen Schichten der Bevolterung ber gefetgeberische Borgang, welchem die Rommiffion ihr Entftehen ver-

dankt, rege Theilnahme erweckt hat. Allgemein scheint die durch die Mittel des Gesehes gegebene Diöglichkeit, ben ausgedehnten Latifundienbesit der beiden Prodinzen durch Zertheilung in Kleinwirthschaften zu verringern und durch Begründung dom leistungesähigen, in fich maffirten Bauerngemeinden eine Bermehrung der felbständigen landwirth= ichaftlichen Betriebe herbeiguführen, als ein befonders munichenswerthes Biel angefehen zu werben. Reben den fogialpolitischen Ermagungen über die Hüklichfeit berartiger Beränderungen der Befigberhältniffe grundet fich dieje Unficht auf die Erwägung, daß durch die Bermehrung des bäuerlichen Areals und der bäuerslichen Bevölkerung, bei einer nicht unwesentlichen Ginschränkung der Produktion landwirthichaftlicher Marktgegenstände, die Konsumtion erheblich gesteigert und damit gunftigere Preisverhaltniffe für jene geschaffen werden wurden.

Die zahlreichen, ohne jede Anregung auch aus fleinbäuerlichen Kreifen ein= gehenden Unerbietungen und Bunfche gur Uebernahme von Unfiedlerftellen beweifen ferner, daß in Deutschland eine fehr bedeutende Bahl von Menichen vorhanden ift, die fich im fleinwirthschaftlichen Betrieb feghaft zu machen wünscht und dafür auch genügendes Rapital befigt, wenn billige Bedingungen die Erwerbungen erleichtern. Es wird mit Recht angenommen werden durfen, daß ber aus der Lifte über die Anfiedelungsbewerbungen, Anlage III, ersichtlich ge-machte Bermögensstand, wenigstens insoweit es sich um Bewerber für kleine Stellen handelt, nicht das wirklich vorhandene Kapital erschöpfend darstellt. Derartige Leute pflegen ihr Bermögen meift niedriger, als thatsächlich richtig,

anzugeben.

Taneben laufen allerdings auch völlig unerfüllbare Ansprüche und die Erwartung, auf Roften des Staats ohne eigene Leiftung ju Bejit ju gelangen; ja in vielen Fallen ift das Streben beutlich erkennbar, lediglich die zu Bruche gegangene Exifteng an biefen letten Rothanker ju fnupfen. Es liegt auf der Sand, daß das Unfiedelungswert nur gelingen fann, wenn die Bergebung der Stellen in der Hauptsache an Leute erfolgt, welche aus dem eigentlichen Stande der bäuerlichen oder der ländlichen Arbeiterbevölkerung hervorgegangen und in dielem bis zur Alebernahme der Stellen verblieben sind. Auch für Handwerker wird sich vielsach in der Vereinigung eines kleinen Besißes mit lohnendem Handwerksbetrieb geeigneter Boden sinden. Dagegen dieten die vielsach zu Tage tretenden Wäniche von Leuten höherer Gesellschaftslissen oder früherer Besißer, Pächter und Inspektoren aus großwirthschaftlichem Betrieb kaum Aussicht auf erfolgreiche Anfiedelungen in größerer Zahl und werden deshalb möglichst zu beschränken sein.

In zahlreichen Schreiben, insbesondere von Ansiedelungsluftigen bäuerlichen Standes, ist die Bitte ausgedrückt, möglichst bald über ihre Aussicht unter Befanntgabe der gestellten Bedingungen beschieden zu werden, da sie andernfalls beabsichtigten, in überseisschen Kändern ihr Glück zu versuchen. In einzelnen Fällen mag diese Angabe ohne Hintergrund als Pressionsmittel gebraucht sein, in vielen aber scheint sie wirklich auf der thatsächlich vorhandenen Absicht auszu-

wandern zu beruhen.

Nach den Ergebnissen der Geschäftsthätigkeit der Kommission in dieser ersten Berichtsperiode und nach den Erjahrungen, welche disher gemacht wurden, dürite es berechtigt sein, zum Schluß die Hoffnung auszusprechen, daß es der Ansiedelungs-Kommission gelingen wird, wenn auch vielleicht langsamer als vielzsach erwartet, jo doch stetig und mit Ersolg den Zielen des Gesetzs vom 26. April 1886 entsprechend zu arbeiten. Jeder Schrift vorwärts auf dieser Bahn wird sich von dauerndem Ausen für die nationale Kräftigung, sowie für die soziale und wirthichaftliche Entwicklung beider Provinzen erweisen.

Der Clearing-Vertehr auf den großen Sandelspläten.

Der Clearing: und Giro: Verkehr. Ein statistischer Beitrag zur Kenntniß bes vollswirthichaftlichen Zahlungsprozesses. Von Dr. Heinrich Rauchberg. Wien 1886. 80. 90 C.

Die ziffernmäßigen Ergebniffe meiner unter dem vorstehenden Titel veröffentlichten Untersuchungen über die geldlose Abwicklung des volkswirthschaftlichen Zahlungsprozesses, welche ich im Auftrage der Statistischen Zentral-Kommission angestellt habe, stelle ich unter Beifügung der neuesten Daten zu der folgenden vergleichenden Uebersicht zusammen.

Siehe die Tabelle auf Seite 147.

Jüngeren Datums als die oben genannten sind die italienischen und die deutschen Abrechnungsstellen. Die Umsätze der ersteren betrugen bei täglicher Abrechnung in Genua, Mailand, Bologna, Florenz, bei zweitägiger in Livorno, Rom, Catania im Jahre

in	1882 (II. Semester)	1883	1884	1885	1886	per Ropf ber Bevöl- ferung 1886	Theil= nehmer Ende 1886
		.7	Hillioner	Lire			
Kivorno	? 6 40 1 —	779 11 437 7 9 4	1039 13 1282 3 15 18	1029 2×2 2007 3 22 29 221	996 908 2494 914 28 42 366	9500 4800 7300 3000 200 400 2100	218 14 140 8 25 43 44
zusammen	(47)	1247	2371	3594	5747		492

			Umfäße der A	brechnungsftellen		
im Jahre	NewYort1)	London 2)	Manchester 2)	Newcastle upon Tyne ²)	Paris 3)	Wien 2)
			Millionen	Meichsmark 7)		
1872	140 319	120 376	753 ⁴)	405	640 5)	4786)
1873	147 022	122 493	1465	637	857	661
1874	94 761	127 862	1536	652	805	500
1875	103 804	114 692	1637	621	886	455
1876	89 542	100 148	1640	566	1027	449
1877	96 357	101 740	1733	591	880	528
1878	93 319	100 733	1729	468	1051	532
1879	104 391	98 584	1700	433	1289	494
1880	154 157	117 011	2058	487	1634	477
1881	201 354	128 226	2190	49.5	1818	478
1882	193 008	125 525	2318	666	1664	442
1883	167 035	119 638	2392	789	1687	515
1884	141 346	116 997	2392	_	1657	5 2 3
1885	104 690	111 197	2291		_	416
1886	_	119 075	2430		_	432
per Ropf Mark	65 000	29 000	4100	3 20 0	800	350

- 1) Die Rechnungsperiode endet mit 31. Ottober.
- 2) Die Rechnungsperiode endet mit 31. Dezember.
- 3) Die Rechnungsperiode endet mit 31. Marg.
- 4) Für 1872 bom Monat Juli an.
- 5) Für 1872 bom Monat Märg an.
- 6) Für 1872 bom 4. März an.
- 7) 1 Bfund Sterling = 20,177 Reichs. Mart,
 - 1 Tollar = 4,146 Reichs. Mart.
 - 20 Franten = 16 Reichs. Mart,
 - 20 Lire = 16 Reichs-Mart.

Der Umrechnung ber Gulden öfterr. Währung in Reiche-Mark liegen folgende Durchichnitte-Agiofate gu Grunde:

für	1872				9,5	Prozent	für	1880			٠	٠	17,25	Prozent	
#	1873				10,8	"	Îr	1881	ø			٠	16,7	"	
97	1874				11,2	11	"	1882					18,8	"	
p	1875				11,7	17	'n	1883					19,0	,,	
19	1876				20,8	11	w	1884	۰				20,8	,,	
.,	1877				22,9	11	er	1885					23,6	11	
69	1878				15,0	"	19	1886					24,9	Ħ	
	1879				16,3										

Der Freundlichkeit bes Neichsbankbirettors, Hern Geh. Oberfinangrathes Dr. A. Koch, ist die folgende Uebersicht über die Geschäftsthätigkeit der Abrechsnungsstellen der deutschen Reichsbank zu danken.

Nbrech=	Stückzahl	Betrag der Einliefe= rungen	Heber	davon tragungen iro-Konto	sbetrag eferten Mark		eferung 866
nung&= ftellen in Jahre	der Einliefe= rungen	Millionen	Mart	in Prozenten der Ein= Liefe= rungen	Durchschrittsbetrag eines eingelieferten Stückes in Mark	Stückauf 100 Einwohner	Mark per Findohner
Berlin \begin{cases} \prec{1884}{1885} & \text{1886} \end{cases}	177 439 191 567 206 064	2 873 3 060 3 233	1 532 1 617 1 740	53,3 52,8 53,8	16 192 15 976 15 690	15	2 400
Hamburg \begin{cases} \text{1884} \\ 1885 \\ 1886 \end{cases}	1 235 703 1 291 193 1 388 710	5 240 5 248 5 609	441 410 479	8,4 7,8 8,5	4 241 4 064 4 039	347	14 000
\mathfrak{B} remen . $ \begin{cases} 1884 \\ 1885 \\ 1886 \end{cases} $	37 719 61 276 60 374	452 695 680	66 118 118	14,7 19,8 17,4	11 972 11 335 11 268	48	5 400
Brestau . \begin{cases} 1884 \ 1885 \ 1886 \end{cases}	18 278 23 457 24 199	153 226 278	65 91 110	42,5 40,3 39,7	8 385 9 624 11 499	8	900
R öln \begin{cases} \{1884 \\ 1885 \\ 1886 \end{cases}	134 947 138 737 140 233	555 562 558	181 223 213	3 2 ,6 39,6 39,9	4 112 4 049 3 909	88	3 500
Dresden . {1884 1885 1886	32 759 32 673 38 443	82 87 100	44 56 63	53,4 64,0 63,1	2 494 2 670 2 609	16	400
Frantfurt \begin{cases} 1884 \\ 1885 \\ 1886 \end{cases}	201 891 205 311 214 615	2 183 2 024 2 286	390 456 508	17,9 22,5 24,4	10 814 9 857 10 653	151	14 000
Leipzig . \begin{cases} 1884 \\ 1885 \\ 1886 \end{cases}	70 612 71 664 66 609	347 349 322	115 141 138	33,1 40,3 42,9	4 917 4 873 4 836	33	1 600
Stuttgart \begin{cases} 1884 \\ 1885 \\ 1886 \end{cases}	69 664 69 561 66 366	245 303 289	105 159 147	43,0 52,5 50,8	3 516 4 362 4 360	51	2 200
zusammen { 1884 1885 1886	1 979 012 2 085 439 2 205 563	12 130 12 554 13 356	2 939 3 270 3 517	24, 2 3 26,05 26,32	6 129 6 020 6 056		

Damit sind die Abrechnungsstellen weber Deutschlands noch der anderen Länder erschöpfend dargestellt. In Berlin wie in anderen deutschen Großstädten besitzen die Bankiers eine von der Reichsbank unabhängige Abrechnungsstelle. Beim Berliner Kassenverein kamen z. B. im Jahre 1884 7918 Millionen Mark

Forderungen gur Ginlieferung.

In der Eingangs bezeichneten Schrift habe ich weiter jene Momente, welche für die Errichtung der Abrechnungsstellen in den einzelnen Staaten maßgebend waren, und die Technit des Abrechnungsverkehres zu zeigen versucht. In der ersteren Beziehung hat sich eine gewisse Gleichritzfeti insofern herausgestellt, als alle Abrechnungsstellen durch einen mehr oder weniger veulich empjundenen Mangel an Zirkulationsmitteln ins Leben gerusen und in ihrer Wirksamteit gefördert wurden, sei es daß die Zirkulationssimmme in Folge einer versuchten oder sattisch durchgesührten Regelung des Geldwesens verringert wurde, wie in Frankreich, Italien und Desterreich, sei es daß die vorhandenen Zirkulationsmittel den gesteigerten Ansprüchen des Berkehrs nicht mehr genügen konnten, wie in Deutschland; England und Amerika gehören zur Zeit ihrer Balutaregelung der ersten, sodann der zweiten Kategorie an.

In einem weiteren Kapitel wurde eine eingehende Analyse der Umfäße der öfterreichischen Abrechnungsftelle, des "Wiener Saldirungs svereines" vorges nommen, welcher, wie die obige synoptische Tasel zeigt, keine rechte Entwicklung genommen hat. Die Untersuchung der Ursachen dieser bedauerlichen Erscheinung hat als die Voraussehungen, an welche der Clearingverkehr überhaupt geknüpft ist, die allgemeine Verbreitung des Buchdepositens, Giros und Checkwesens ergeben. Dasselbe wurde daher in seiner Ausditdung, welche es in Deutschland und Desterreich ersahren hatte, möglichst eingehend darzestellt, wobei der von der östersreichsichen Staatssparksssse (Vostkappenschafte) gemachte Versuch, dem Giroverkehre das durch eine breitere Grundlage zu verleihen, daß ihm die Institutionen der Vost

dienstbar gemacht wurden, besondere Würdigung fand.

Das Schlußtapitel versucht die Bedeutung des Giro- und Checkverfehres, welcher im Clearing seine Zentralisation sindet, sür die Gestaltung des volks- wirthschaftlichen Zahlungsprozesses theoretisch darzustellen. Tieselbe besteht darin, daß an die Stelle des Geldes von der causa debendi losgelöste Geldsorderungen treten, der Zahlungsprozes somt von dem Zirkulationsprozes der Güter getrennt, der hon Forderungen innetwohnenden Ausgleichungstendenz aber durch eine bestondere Organisation und Technif größtmögliche Gelegenheit zur Bethätigung geboten wird.

Dr. Heinrich Nauch berg.

Die deutschen Notenbanten im Jahre 1886.

 natürlich bas Gewinnergebnif berjenigen Banten, beren geichäftliche Thätigkeit in ber Wechselbistontirung ihren Schwerpuntt hat, in empfindlicher Weise leiden, jumal auch bei vielen Inftituten der Distontwechfelvertehr eine Abnahme aufqu=

weisen hat.

In folgender Ueberficht bringen wir ben Entwidlungsgang ber einzelnen Positionen ber Notenbanten in 1886 in fteter Bergleichung mit bem Borjahre. Dir berudfichtigen nur Diejenigen Banten, deren Roten im gesammten Reichegebiete umlaufefahig find, und theilen die Banten, abgesehen von der Reichabant, in eine norddeutsche und eine suddeutsche Gruppe ein. Der erfteren rechnen wir die Bremer Bant, die Chemniger Stadtbant, die Danziger Brivatbant, die Hannoversche Bant, den Leipziger Kassenverein, die Magdeburger Privatbant, die Pojener Provinzial-Aftienbant, die Sädssische Bant zu Dresben und die Städtische Bant zu Brestau zu; der letteren die Badische Bant, die Bant für Süddeutsche land, die Bayerische Notenbant, die Franksurter Bant und die Wüxttembergische Rotenbant. Die Lübeder Rommergbant, die auf das Recht der Notenausgabe verzichtet hat, und die Rolner Privatbant, welche die Liquidation beschloffen, haben wir pro 1886 nicht berücksichtigt.

Wie aus den Ueberfichten für die Brivatnotenbanten hervorgeht, hat ber Beftand an Raffa (infl. Reichstaffenicheinen und Roten anderer Banten) fich um 4 106 000 Mart ober um 3,6 Prozent gesteigert. Die Erhöhung des Be-standes bei der norddeutschen Gruppe beträgt 655 000 Mart; es ist dabei zu berücksichtigen, daß an dem Kassenbestand in 1885 die Lübecker Kommerzbanf und die Kölner Privatbank mit 1252 000 Mark theilnahmen. Der Bestand bei der süddeutschen Gruppe hat sich um 3 451 000 Mark gesteigert.

Der Notenumlauf war Ende 1886 um 2720 000 Mart ober um 1,3 Prozent größer als in 1885. Das Mehr ift vorzugsweise den norddeutschen Banten zuzuschreiben und ftellt fich bei diefen auf 1 799 000 Mart. Bu beachten ift indeg, daß in dem Rachweis über 1885 auch die Lübecker Rommerzbant mit einem Notenumlauf von 664 000 Mart, die Rolner Privatbant mit einem folchen von 1 656 000 Mart figurirt. Gine Ueberschreitung der steuerfreien Notenrejerve hat bei ber Gachfischen Bant zu Dresden ftattgefunden. Diefelbe überschritt 11 Mal Die Grenze, am weiteften am 30. Dezember. Die an bas Reich zu entrichtende Steuer betrug 7271 Mart.

Der Wech selbestand Ende 1886 beträgt 8 055 000 Mark oder 3,07 Prozent weniger als im Jahre 1885. Der Rudgang fällt jum größten Theile und zwar mit 5 605 000 Mart auf die fuddeutsche Bruppe; die Berringerung bei den nord= deutschen Banten beläuft fich auf 2 450 000 Mart. In der auf bas Sahr 1885 bezüglichen lebersicht beträgt der Wechselbestand der Rolner Privatbant 7 138 000,

der Lübecker Kommerzbant 3 600 000 Mart.

In Folgendem geben wir eine Ueberficht des Wechselbestandes zu Ende des Jahres (in 1000 Mark) bei den Privatnotenbanken:

		1885			1886	
	Play=	deutsche	ausländ.	Plak:	deutsche	ausländ.
	wechsel	Wechfel	Wechsel	wechsel	Wechsel	Wechsel
norddeutsche Gruppe	91 783	49 438	14 360	75 297	57 221	493
fübbeutiche Gruppe	63 775	63 843	283	65 101	57 711	788

Die Unlagen in Lombard haben nur geringfügige Beränderungen erlitten. Das Effettenkonto hat eine unwesentliche Zunahme aufzuweisen. Das gleiche gilt von den Tebitoren. Das Brundfapital hat durch ben Ausfall der Rölner Privatbant und ber Lübeder Kommerzbant eine Abnahme von 5 400 000 Mart erfahren. Der Reservefonds hat fich nur wenig verändert. Die die Ber= bindlich feiten umfaffenden Rontoforrentfreditoren und Giroverbindlichfeiten haben um 5 364 000 Mart abgenommen. Die Abnahme entfällt ungefähr zu gleichen Theilen auf beide Gruppen. In der Uebersicht für 1885 kommen auf die Rölner Privatbant und die Lübeder Kommergbant Giroverbindlichkeiten und andere Breditoren im Betrage von 4 210 000 Mart. Die Depositen haben um 3001 000 Mark zugenommen. Die Zunahme entfällt zum größten Theil auf die füddeutsche Gruppe.

Das finanzielle Regultat der Notenbanten ift ein ungunftigeres gewesen.

Der Bruttogewinn hat in nicht unbeträchtlicher Weise abgenommen. Der Aussall ist in der Verminderung des Gewinnes aus dem Wechselverfehr zu suchen, für welche die Gründe oben angegeben sind. Der Ertrag aus dem Lombardverfehr hat eine Junahme erfahren, die auf die norddeutsche Gruppe entfällt; bei der süddeutschen ist eine Abnahme zu verzeichnen. Der vertheilbare Keinzewinn ist nicht ganz um das gesammte Minus der Bruttoeinnahme zurückgeganzen, was auf die geringeren Abschreibungen zurückzusühren sein dürste.

Die folgende Tabelle liefert eine vergleichende lleberficht der Dividenden-

vertheilung :

Ungahl ber Banten :

	1885	1886
feine Dividende	1	_
bis 4 Prozent		4
bis 5 "	6	5
bis 7 "	6	2
über 7 "	2	1

In den nachstehenden Nebersichten geben wir neben dem finanziellen Ressultat die Daten für die Beurtheitung der Liquidität der Notenbanken. Auf die eine Seite stellen wir die Verdindlichkeiten, in welche indegriffen sind: sämmtliche Kreditoren (Givo, Kontokorrent, Depositen), Notenumlauf, der daar zu zahlende Reingewinn. Auf der anderen Seite stehen die zur Teckung dienenden Posten: Kassa. Wechsel, Effekten, Lombardsorderungen und Tediung dienenden Kechnung geht die vollständige Liquidität der Privatnotenbanken hervor.

| Berbinblichteiten | borhandene Deckung | Ultivüberschuß | 1885 | 287 688 000 | 430 635 000 | 142 947 000 | 1886 | 286 176 000 | 427 613 000 | 140 437 000 |

Siehe die Tabellen Seite 292 und 293.

Die preußischen Sparkassen im Jahre 1885.

Die statist. Korrespondenz bes t. preuß. statist. Bureaus vom 15. Januar

1887 bringt darüber Folgendes:

Nach Ausweis der eben abgeschloffenen amtlichen Nebersicht waren am Schluffe bes Rechnungsjahres 1885 bezw. 1885 86 (verglichen mit dem Rechnungsporjahre) in Preugen 1318 (1286) Spartaffen mit 476 (444) Rebentaffen und 1 009 (869) Annahmestellen, im ganzen also 2 803 (2 599) Sparstellen vorhanden. Städtische Sparsassen also 2803 (2 599) Sparstellen vorhanden. Städtische Sparsassen also 2803 (2 599) Sparstellen vorhanden. Städtische Sparsassen ab 259 mit 16 Rebentassen und 177 Annahmestellen, Landgemeinder u. s. w. Spartassen 134 mit 11 Annahmestellen, Areist und Annahmestellen, Provinziale und ständische Spartassen 300 mit 130 Rebentassen 300 mit 130 Annahmestellen, Provinziale und ständische Spartassen 200 mit 130 Rebentassen 300 mit 130 Annahmestellen 200 mit 130 Rebentassen 300 mit 130 Rebentassen 200 mit 1 taffen und 34 Annahmestellen, Bereins= und Privatsparkaffen 306 mit 38 Neben= taffen und 159 Unnahmestellen. Un bem Jahreszuwachse von 204 Sparftellen waren Schlefien mit 49, Berlin mit 31, Schleswig-holftein mit 29, Brandenburg mit 22, Bommern mit 16, Bosen mit 14, Cachsen mit 12, Westpreußen, Hannover und Rheinland mit je 10, Westfalen mit 5 und heffen-Rassau mit 2 Stellen betheiligt, während in dem ichon bisher nur durftig mit Spargelegenheit ausgestatteten Ditpreußen jogar eine Berminderung um 6 Stellen eintrat. Der Ginlage= best and stieg im Berichtsjahre von 2 112 819 126 auf 2 260 933 912 Mart, d. i. um 7,01 Proz.; an diesem Wachsthume nahmen sämmtliche Provinzen Antheil, und nur Sobenzollern hatte eine icheinbare Abnahme zu verzeichnen, welche jedoch lediglich Folge einer durch Statutveränderung bedingten anderweitigen Buchung eines Theiles der bei der hohenzollerschen Spar- und Leihkasse angelegten Rapitalien mar. Bon dem Ginlagebestande ftellten Bestfalen 18,75, Sannover 14,42, Rheinland 13,65, Schlesmig-holftein 12,30, die Proving Sachfen 11,18, Schlefien 8,13, Brandenburg 5,60, Bommern 4,46, Seffen-Raffau 4,37, Berlin 3,04, Westpreußen 1,41, Oftpreußen 1,36, Pojen 1,18 und Sobenzollern 0,15 Progent.

Gewinn: und Berluftfonto der deutschen Notenbanken Tanfende Mark

	Sewin	Gedvinn auf	gefar Brutto	gesammter Bruttogewinn	Spoin.	Reing in Proze	Neingewinn Prozenten des	pes	Bertheilung des Reingewinnes	J Ines	Dividende
	Wechfel .	Lombard	Betrag	Prozente des Aftiens fapitals	gewinn	Brutto:	Aktien: fapitals	Tantidme	Referve- fonds	Dividende	Dividende fapitals
				tin	im Jahre 1885	385					_
11 nordbeutsche Banfen	4 954	78.	7 118	e,x	4 533	63,6	5,9	120	158	4 442	5,6
Ranten	4 022	414	5 307	8,1	3 665	8,69	6,2	114	284	3 231	5,5
gesammte Privat: notenbanken	8 976	1195	12 425	5,5	× 198	67,1	0'9	234	442	7 673	2,6
Reichsbanf	14 092	2 6()3	19 328	16,1	10 607	54,8	x x	. 1	1 041	7 488	6,24
	_	-		.E.	. Zahre 1886	988					-
	3.508	829	5 579	7,4	3 540	63,4	4,7	99	× ×	3 276	4,4
Banten	2 992	577	4367	7,4	2 ×2×	64,8	x,	25	1117	2 581	4,4
gesaninte Privat- notenbanken	6 500	1 205	9 946	7,4	6 368	64,2	4,7	18	205	5 857	4,4
Reichsbant	10 932	1,977	15 426	12,8	7 273	47,1	9'9	1	474	6 348	5,29

Bilanz der deutschen Rotenbanken Tausende Mark

			Attiva	iba						Baffiba			
	Raffa intl. RKaffen- scheine mit Noten anderer Vanfen	Wechsel	Lom: bard	Effetten= befiß	letterer in Prozenten des Affien- fapitals	Konto: Corrent: Debi: toren	Erund: fapital	Referbe inkl. Sepa= rat= fond§	leyterer in Prozenten bes Affiens fapitals	Roten: umlauf	ungedeckter Roten= umlauf	Girover= bindlich= feiten undandere Areditoren	Depo: fiten
					9	Ende 1885							
11 nordbeutsche Banken	46 091	132 528	19 210	4 976	6,3	12 381	79 507	10 162	12,7	72 844	28 964	21 065	34 595
Banken	64 970	64 970 128 816	7 335	9 488	16,2	3 854	58 315	9 560	16,4	126 603	62 633	17 186	7 588
gesammte Privat- notenbanken.		111 061 261 344	26 545 14 364	14364	11,11	16 235	16 235 137 822 19 722	19 722	14,3	199 447	91 597	38 251	42 183
Reichsbant	639 365	639 365 461 827	78 939	46 680	38,9	665	665 120 000 24 380	24 380	23,1	913 346	273 981	260 727	587
					9	Ende 1886							
11 nordbeutsche Banken	46 746	46 746 130 078	18 210	5517	7,4	12 496	74 107	9 320	12,6	74 643	27 097	18378	35 705
Aanfen	68 421	123 211	8 547	9 721	16,7	3966	58815	9 657	16,5	127 524	58 803	14 509	9 479
gefammte Privat: notenbanken.	115 167	253 289	26 757	15 238	11,4	16 462	16 462 132 422 18 977	18 977	14,3	202 167	85 900	32 887	45 184
Reid)3bant	686 142	686 142 546 479 115 549 62 882	115 549	62 882	52,4	552	552 120 000 23 310	23 310	19,4	1 057 061	370 819	289 303	947

Tie sechs öftlichen Provinzen mit Berlin (14358814 Einwohner) besaßen also nur 25,18 (davon Schlessen allein saft ein Trittel), die sechs westlichen Provinzen mit Hohenzollern (13959644 Einwohner) 74,82 Prozent des gesammten Spartassenfapitals. Im ganzen Staatsgebiete entsielen an Spareinlagen auf den Kopf der Bevölkerung 79,84 Mart, im Westen im allgemeinen erheblich mehr, im Osten bedeutend weniger, wie dies die nachfolgende Uebersicht des näheren ergiebt.

	Œ	inlagen ber	Spartaffen	
Landestheile	Ende 1	1884	Ende	1885
~ another general	Einlagen Mark	pro Ropf ber Bevölferung Mark	Einlagen Mark	pro Kopf der Bevölterung Mart
Osipreußen Bestpreußen Stadtseis Berlin Brandenburg Pommern Posen Schlesien Schleswig-Holstein Hannover Westfalen Heijen-Nassau Kohersdlern Fannover	28 767 644 28 804 193 60 187 982 115 611 468 92 696 326 24 199 139 170 820 153 236 594 167 266 124 646 310 387 990 403 349 454 91 737 097 280 113 396 5 540 857 2 114 884 512	14,72 20,46 47,14 49,68 61,29 14,13 41,75 98,37 232,29 143,53 185,67 57,88 65,29 82,82 75,23	30 873 476 31 968 817 68 714 045 126 566 470 100 808 338 26 674 080 183 874 744 252 794 956 278 028 362 325 983 515 424 017 707 98 715 968 308 574 071 3 339 362 2 260 933 912	15,76 22,70 52,24 54,03 66,96 15,55 44,71 104,10 241,70 150,04 191,33 61,99 71,08 50,05 79,84

Hiernach war namentlich in Schleswig-Holftein, nächstehm aber auch in Westfalen, Hannover und Sachsen der Kopsbetrag der Einlagen erheblich höher als im Gesammtstaate; die übrigen Landestheile nähern sich mehr oder weniger dem Durchschnitte, und nur Posen, Ost- und Westpreußen bleiben so weit hinter demselben zurück, daß sie von den erstgenannten vier Provinzen rund um dad fünfz die sinfgehnsache (Posen gegen Schleswig-Holstein) übertroffen werden.

Der Reserveson des sämmtlicher preußischen Sparkassen vermehrte sich im Berichtsjahre von 139 421 515 auf 151 661 055 Mark, d. h. um 8,78 Prozent, also etwas schneller als die Einlagen, und erreichte 6,71 Proz. von deren Gesammtbestande. Die Zindüberschüusserschund ist erschüusserschund ist 23 994 935 Mark, d. h. auf 1,6 Proz. der Einlagen. Der Gesammtbestand der letzteren vertheilte sich am Jahresschlüsse auf 4 209 453 Sparkassendigendücker, 274 856 mehr als im Vorjahre, und kamen am Schlüsse des Rechnungsjahres (des Vorjahres) insgesammt auf Konten dis 60 Mart 29,11 (28,86), über 60 dis 150 Wart 17,93 (18,06), über 150 dis 300 Mart 15,38 (15,59), über 300 dis 600 Mart 15,35 (15,37) und über 600 Mart 22,23 (22,12) Prozent der Vücker. Es hat sich also, wie sich nichten an der Bücherzahl auf Kosten der mittleren Konten vermehrt. Der Antheil der einzelnen Konten an der Bücherzahl auf Kosten der mittleren Konten vermehrt. Der Antheil der einzelnen Konten an der Bücherzahl auf Kosten der mittleren konten vermehrt. Der Antheil der einzelnen Konten an der Bücherzahl auf Kosten der mittleren konten vermehrt. Der Antheil der einzelnen Konten an der Bücherzahl auf Kosten der mittleren konten vermehrt. Der Antheil der einzelnen Konten an der Gesam mtein lagebest ande läßt sich auf Ernab der auf ein Sparkassenden Rachrichten nicht ermitteln und nur sehr oderflächlich schole 1885 537,11 Mart, lag also unweit der Grenze der höchsten, nur 22,23 Prozent der Kücher umfassenden Kontentasse, das sich in der letzteren auch viele auf ziemlich bedeutende Beträge lautende Einlagen sinden werden.

Bur Anlegung ber Sparfaffengelber bienten ftabtische und landliche Hypotheten (zu ziemlich gleichen Theilen) für 54,03, Werthpapiere für 28,78, Schulbicheine ohne Bürgichaft für 0,24, mit Bürgichaft für 5,71, Wechsel für 2,14,

Fauftpfänder für 2,20, öffentliche Institute u. dgl. für 6,90 Brog. von bem ge-fammten zinsbar angelegten Bestande. Bon biefen Durchschnitten weichen jedoch einzelne Landestheile erheblich ab, wie denn 3. B. auf Schuldscheine oder Wechsel von je 100 Mart Sparkassenstein in Schleswig-Holstein 20,48, in Posen 19,44, in Hessen-Rassau 16,52, in Westpreußen 16,29 Mart (gegen 8,09 Mart im Durchschnitte bes Staates) ausgeliehen sind.

Werfen wir noch einen Blick auf die Entwickelung des preußischen Spartaffenwesens im letten Jahrzehnte, gemessen an der Höhe des Einlagebestandes und dem Kopsbetrage der Einlagen, so ergiebt sich bei einer Beschränkung auf das gesammte Staatsgebiet folgendes Bild. Es betrugen

am Schlusse der Rechnungsjahre	die Gefammt= einlagen Wark	der Kopfbetrag derfelben Mark	die Steigerung des Kopfbetrages gegen das Borjahr Mark
1876	1 222 489 905 1 301 413 400 1 385 391 296 1 478 379 085 1 594 618 796 1 710 103 731 1 821 166 513 1 970 235 773 2 114 884 512 2 260 933 912	46,92 49,38 51,96 54,81 58,46 62,22 65,76 70,61 75,23 79,84	2,46 2,58 2,85 3,65 3,76 3,54 3,85 4,62 4,61

Es ergiebt sich hieraus, daß für das gesammte Staatsgebiet in dem ganzen zehnjährigen Zeitraume eine ununterbrochene Steigerung der Gesammteinlagen, des
Kopfbetrages und saft durchweg auch des jährlichen Zuwachses des Kopfbetrages
stattgesunden hat, so daß der sehtere im Jahre 1885 — trot der erwähnten
nicht unerheblichen, aber doch nur scheinbaren Abnahme in Hohenzollern — fast
doppelt so groß gewesen ist als im Jahre 1877. Eine Bersolgung dieser Berhältnisse dis in die einzelnen Provinizen würde uns hier zu weit schren, wir
beschränken uns daher auf die Bemerkung, daß seit dem Jahre 1878, in welchem
in den Provinizen Brandendurg, Pommern und Bestsalen auf je 100 Mark Rückzahlungen nur 97,45 bezw. 98,15 und 98,83 Mark an Einzahlungen trasen, ein
Neder unsern kollen wir schließlich lassen, daß die preußliche Sparkassenkatistis einen arvosen Theil der Vollserbarnisse aar nicht erfast, da sie sich nur Es ergiebt fich hieraus, daß für das gesammte Staatsgebiet in dem gangen gehn-

statistist einen großen Theil der Boltsersparnisse gar nicht erfaßt, da sie sied nur auf die eigentlichen Sparkassen bezieht, nicht aber auf die häusig mit denselben in Wettbewerb tretenden Borschuß- und Areditvereine, Darlehnstassen und ähnliche Anstalten, welche in erster Linie nicht, wie die Sparkassen, den Einlegern, sondern den Areditnehmern zu dienen bestimmt sind und in der Statistit der Erwerbs: und Wirthschaftsgenoffenschaften u. bgl. eine besondere Beleuchtung erfahren. Hierzu fommt, daß alljährlich ein gewisser Theil der Sparsunmen wegen Erreichung der vielsach statutarisch vorgeschriebenen Maximalgrenze der Einlagen anderweit Anlegung sindet und sich so der Ersassung durch die Sparkassenstätit entzieht.

Die Entwidelung der ungarijden Schuliparfaffen.

Wir theilen aus bem 9. Jahresbericht, welchen ber f. Rath Bernhard Frang Weiß über diefen Gegenstand erftattet hat, Folgendes auszüglich mit.

Der Bericht liefert den erfreulichen Beweis, daß die zur Berbreitung diefer Institution fortgefette Propaganda icon bisher fehr erspriegliche Resultate erzielt hat, so daß der Fortbestand und die Entwickelung dieser, von moralischem und vollswirthschaftlichem Gesichtspunkte gleichmäßig hochwichtigen Justitution gestichert erscheint.

Bir laffen hier junachft die Bahlen fprechen, indem wir folgenden Mus-

weis über die Entwidelung der Schulfpartaffen in Ungarn geben:

im Jahre	in Orten	in Schulen	Manipu= · Lanten (Lehrer)	Ginlagen	Ersparte Summe in Gulden
1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885	13 17 30 35 96 178 256 314 317 334 397	15 20 36 50 141 240 365 438 458 517 581	32 95 105 93 222 451 565 697 758 775 926	2 621 2 010 3 682 2 862 7 333 14 984 16 273 21 992 24 085 23 494 28 256	13 337 18 884 30 416 33 650 54 647 71 817 114 734 131 580 151 451 152 474 113 264

Rechnet man die Resultate Diefer elf Jahre gusammen, fo beträgt die Summe

der Einlagen 147 595 und der Betrag derfelben 886 264 Gulden.

Diese Zahlen sprechen wohl beutlich genug zu Gunften der Institution, und wenn dieselbe noch nicht durchaus Wurzel gesaßt hat, so liegt der Erund dafür nicht in irgend welchen Untipathien, welche endlich als überwunden anzustehen find, sondern in dem Indifferentismus, welchen bei uns oft neue Institutionen zu bekämpfen haben.

Wir hoffen, daß auch diese Gleichgiltigkeit allmählich schwinden wird, und daß diejenigen, welche es betrifft, immer mehr die Heilamkeit diese Institution, ihre große Tragweite und moralische Wirkung auf die künftigen Generationen einsehen werden, und daß der größere Theil unserer Lehrer es als seine moralische Aufgabe betrachten wird, den Charafter der Schuljugend auch nach dieser Rich-

tung hin zu bilden.

Biel wichtiger, werthvoller und erfreulicher, als das oben ausgewiesene materielle Resultat, ist der jest schon wahrnehmbare moralische Erfolg, was in Folgendem bewiesen werden soll. Am Schluß des Schulsahres wird nämlich an die Lehrer auch die Frage gerichtet: "Welche moralische Wirkung übt die Schulspartasse sowohl auf die Schulspartasse sowohl auf die Schulspartasse sowohl auf die Schuler als auf die Eltern?"

Der Bericht führt nun die, auf diese Frage eingelaufenen Antworten der Lehrer aus 40 Gemeinden (welche die Anfangsbuchstaden C-F umfassen) auf. Diese Aeußerungen gipseln darin, daß die Institution der Schulfpartassen nicht nur auf die Schüler selbst, sondern auch auf die Eltern den wohlthätigsten Ein-

fluß übt, in ihnen den Ginn für Sparfamfeit erwedt und nahrt.

Der Bericht fährt dann also fort: Nach alledem habe ich es wohl nicht nöthig, mit weitläusigen Argumentationen für die Seilsamkeit dieser Institution einzutreten. Die aus dem praktischen Leben geschöpften Erfahrungen sprechen zur Genüge für dieselbe. Doch will ich noch erwähnen, daß außer den angeführten Aeußerungen uns aus dem heurigen Jahre noch an 500, und aus früheren Jahren mehr denn 1000 Briefe von Lehrern zugegangen sind, welche sich aus eigener Praxis über die Nühlichkeit dieser Institution in der lobendsten Weise aushprechen.

Neberdies haben sich mehrere eifrige Lehrer gefunden, die über diesen Gegeniand in verschiedenen Journalen ausmunternde Artikel, ja sogar Flugschriften veröffentlicht haben. So namentlich Arnold Hirold Firschler (Szarvasi) in Sisset eine Flugschrift unter dem Titel: "Wie soll in unserem Baterlande die Institution der Schulsparkasse vonulärer gemacht werden?" Ferner Tobias Niedermacher in Arab eine Flugschrift unter dem Titel: "Schulsparkassen in der Gewerbeschule."

- Ich muß noch erwähnen, bag einige - aber nur einige - Schulinfpettoren ber warmen Empfehlung und Aufforderung Er. Erzelleng des Beren Rultus= und Unterrichts-Minifters, in Diefer Ungelegenheit aneifernd auf Die ihnen unter-

stehenden Lehrer einzuwirken, entsprochen haben.
Im ganzen genommen ist die Sache sehr einsach. Auf der einen Seite stehen: der aus dem Leichtsinn stammende Mangel an Berechnung, die Bersichwendung und das Schuldenmachen, der moralische und materielle Verjall, welcher unmittelbar zu Diebstahl und Raub, furz zu unendlichem Jammer und Unglud führt. Auf der anderen Geite feben wir die Folgen der vernünftigen, berechnenben Sparfamfeit: Reichthum, Zufriedenheit, ein gludliches Familienleben. Reichthum fest uns in ben Stand, Wohlthätigfeit ju üben, die vaterlandische Runft und Induftrie opferwillig ju unterftuben, turg: ben Gegen Gottes rubig und mahrhaft gludlich ju genießen. Stellen wir uns diefe beiden Gegenfabe realicule absolvirt hat. (Allerdings giebt es auch in gahlreichen Dlitteliculen Schulfpartaffen.) Gine zwölfjährige Ucbung ift hinreichend, in der Seele bes Rindes einen Charafter auszubilden; diese zwölf Jahre find im Stande, feinem fünftigen Schicfal, seiner fünftigen Lebensbahn die Richtung zu geben; wenn es während dieser Zeit sich an vernünftige Berechnung gewöhnt, wenn es hier erlernt, mit seinem kleinen Bermögen verständig zu wirthschaften, dann wird es sich mit dem Worte "Sparsamteit" vertraut machen, wird sich an vernünftige Sparsamteit gewöhnen, dieser Tugend treu bleiben in seinem ganzen Leben und so das Glück und die Wohlfahrt seines Daseins begründen.

Uebersicht über die Fortschritte der deutschen Lebensversicherung.

Die letten Mittheilungen der Teutonia in Leipzig brachten nach dem beutschen Reichsanzeiger vom 2. April 1887 folgende leberficht. Es maren in Deutschland vorhanden:

am Ende des	versich	erte Personen	Zunahme auf
Jahres	überhaupt	auf 100 000 Ein- wohner	100 000 Einwohner per Jahrfünft
1830	2 072	7	22
1835	9 274	29	31
1840	19 852	60	22
1845	28 463	82	22
1850	36955	104	4.5
1855	54 333	149	103
1860	95 406	252	278
1865	210 227	530	357
1870	362 25 0	887	189
1875	523 842	1 076	269
1880	608 648	1 345	208
1885	727 534	1 553	
			1

Bum Berständniß der vorstehenden Zahlen sei bemertt, daß die Zahl ber versicherten Personen gleich der Zahl der Polizen angenommen ist, eine Un-nahme, die nicht zutrifft, da viele Personen mehr als eine Polize besitzen. Ferner sind die Ausländer, welche bei deutschen Anstalten versichert sind, in den

obigen Angaben mitenthalten, wogegen biejenigen Inländer, welche ihr Leben bei ausländischen Gesellschaften versichert haben, nicht mit ausgewiesen werden. Immerhin geben die Jahlen ein annähernd richtiges Bild von der Betheiligung der Bevölkerung Deutschlands an der Lebensversicherung. Sie lehren das besträchtliche Anwachsen derselben, aber zugleich auch, wie viel den deutschen Lebensversicherungs. Gesellschaften noch zu thun übrig bleibt, wenn sie die in Betracht kommenden Kreise der Bevölkerung für sich gewinnen wollen. Stellen wir uns bespielsweise als mittleren Wohnplat eine kleine Stadt von 2000 Einswohnern vor, so dürsten in derselben nach dem gegenwärtigen Stande der Lebensversicherung 31 Personen vorhanden sein, welche ihr Leben versichert haben, d. h. nur ein kleiner Bruchtheil der dort lebenden 600 männlichen erwachsenen Einswohner. Die Jahl der Bersicherten in dieser Stadt nimmt glücklicherweise in jedem Jahrsünft um 5 oder jährlich um 1 Versicherten zu. Die Lebensversicherung fängt um 1830 an, sich in Deutschland einzubürgern, erst ehr langsam, seit 1850 beginnt eine raschere Ausbreitung, seit 1860 hat die jährliche Junahme im Verzsleich zur Bevölkerung den Grad erreicht, den wir noch gegenwärtig sortschreitend beobachten.

Literatur.

I. Bücher.

- 13. **Inden,** Dr. August, Prosessor der Nationalökonomie: Der ältere Mirabeau und die ökonomische Gesellschaft in Bern, auch u. d. T. Berner Beiträge zur Geschichte der Nationalökonomie, Nr. 1. Bern 1886, Whs. kl. 8°. 77 S.
- 14. Derselbe: Die Maxime bes laissez faire et laissez passer, ihr Ursprung, ihr Werben. Ein Beitrag zur Geschichte ber Freihandelslehre, auch u. d. I. Berner Beiträge zur Geschichte ber Nationalöfonomie, Nr. 2. Bern 1886, Whs. tl. 8°. 131 S.

Die Literaturgeschichte ber Nationalökonomie ist in das Zeitalter gelehrter Spezialforichung eingetreten, welche jebe einzelne Ausgabe, jeden Auffat pruft, die Lebensichickfale der Autoren verfolgt, jedes Wort bis auf feinen erften Ur= fprung verfolgt. Wie neulich Rarl Menger die alteren Sozialiften, fo hat hier Onden die Anfänge der Phyfiotraten vorgenommen und nicht ohne Erfolg. Die zuerst genannte Rettoratsrede hat zwar wesentlich nur für Bern Bedeutung; fie erzählt uns, bag ber altere Mirabeau nach feiner Befehrung gur phyfiofratifchen Lehre durch Quesnah (1757) der ökonomischen Gesellschaft zu Bern 1759 eine Preisschrift über den Getreidebau und seine hindernisse einreichte; sie bespricht deren Inhalt und die späteren Bersuche der Physiokraten, diese berner Gesells schaft auf ihren Boden herüberzuziehen, sowie die Schickfale berselben bis in unfer Jahrhundert. Um fo werthvoller aber ift der zweite der Ondenichen Bei= träge. In ihm wird festgestellt, daß selbst in unseren besten Handbüchern Goursnay? Name ganz salsch geschrieben ist und der Ursprung der Maxime laissez faire et laissez passer salsch erzählt wird. Es wird in einer saubern und sorgsältigen Untersuchung, die dis auf Colberts Zeit zurückreicht und sich ebensosehr durch fritisches Eingehen auf alle literarischen Denkmäler, wie auf die allgemeinen Zeitberhältnisse in Frankreich auszeichnet, nachgewiesen, daß das Wort laissez faire wahrscheinlich in dem letzen unglücklichen Jahre Colberts diesem gegenüber von dem Kausmann Legendre gebraucht wurde, daß es dann seine wissenschaftliche Ausbildung durch Kené Louis de Boyer, Marquis d'Argenson (1694 bis 1757) erhalten hat, ben ersten energischen Rämpfer gegen die Bielregiererei, für die unbedingte individuelle wirthschaftliche Freiheit. Gine Anzahl anonymer Auffätze besselben aus ber feit 1751 erichienenen Zeitschrift Journal oeconomique werden analysirt und die Urheberschaft b'Argensons bewiesen. Dann wendet sich die Untersuchung Quesnan zu, der wie seine wichtigsten Schüler viel mehr von dem Sprichwort le monde va des lui-même als von der Formel laissez faire ausgeht. Erst in den Ephémérides du Citoyen (vom Jahre 1767 an; dieselben wurden von 1768 an von Dupont de Remours herausgegeben) wird bas Lofungs= wort laissez faire et laissez passer regelmäßig gebraucht und auf den berftorbenen Sandelsintendanten Bournan gurudgeführt. Es wird bann bas Ber: hältnig Gournans zu Quesnan untersucht, die gangliche Unzuverläffigfeit der Angaben bon Dupont be Nemours über erfteren gezeigt, die genauere Entftehungs=

geichichte bes Tableau oeconomique, das Berhältniß Turgots zu Gournat und Dnesnay untersucht. Wir ersahren, daß Gournay ein staatsmännischer Kopf war, der wohl für freien Vertehr im Innern, aber nach außen hin für mäßige Schuhzölle war, und daß wenn Gournay bei einer Jusammentunft mit Mirabeau den Ausspruch gebrauchte laissez faire et laissez passer, er damit einen viel beschränkteren Sinn verband, als die Doftrinäre der physiokratischen Schuse.

Wer sich die Mühe nehmen will und nach den Aussührungen Onckens die betreffenden Abschnitte bei Kellner "Zur Geschichte des Physiotratismus" (1847) oder die betreffenden Einleitungen in den Principaux économistes nachliest, der wird ganz und voll den großen Fortschritt einer solchen getehrten Behandlung der Literaturgeschichte empfinden. Taß die Artidie auch ihre Kehrseite haben, daß sie dazu versühren könne, nicht mehr nach dem Geist, sondern nach dem Buchstaden zu forschen, wissen wir dabei so gut, als daß dei manchen derartigen Untersuchungen wenig oder nichts herauskommt. So lange aber die streng methodische Forschung in einer Wissenschaft noch eher sehlt, als übertrieben wird und so lange dieselbe sich wie hier bei Oncken mit einer richtigen Hervorhebung und Würdigung der allgemeinen Gedanken und ihres Verhältnisse zu den Zeitzumständen verdindet, so lange wird man solche Untersuchungen nur als einen Fortschritt begrüßen dürsen.

15. Lippert, Julius: Rulturgeschichte ber Menscheit in ihrem organischen Aufbau. (In zwei Bänden.) Erster Band. Stuttgart 1886, Ente.

Die großen Fortschritte der Anthropologie, Argeschichte und Rassenlehre, sowie der geographisch deskriptiven Literatur einerseits, der Sprachsorschung und Wergleichung andererseits haben unsere Kenntniß vom Menschen, von seiner älteren gesellschaftlichen Berfassung und seiner älteren Geschichte so bereichert, daß es ganz naturgemäß ist, wenn wir allenthalben Bersuche sehen, aus dem immer reichlicher zuströmenden Rohmaterial und den tiefgreisenden Spezialuntersuchungen auch zusammensassende Darstellungen und Theorien zu gestalten. Der eine gestaltet daraus eine Soziologie (Herbert Spencer), der andere eine Wölterkunde (Peschel), der dritte geistreiche fulturhistorische Aussendamnt), der vierte eine eigentliche Kulturgeschichte: Lippert. Die Berechtigung solcher Versuche wird niemand bestreiten können, der nicht ausschließlich in dem Detailstudium steesen bleibt. Auf den Titel, den man solchen Versuchen giebt, kommt

es auch nicht gerade an.

Lippert unterjucht nicht die einzelnen Bolter und ihre Rultur in der Beife, daß er fie ale Individualitäten nach einander vorführte, fondern er giebt uns in diesem Bande, der in vielen oder den meiften Rapiteln bis ins Mittel= alter reicht, eine Darftellung der menfchlichen Raffen und ihrer Berbreitung über Die Erde, eine Geschichte der erften menschlichen Wertzeuge und Waffen, der Feuerbenutung, der menschlichen Rleidung und Ernährung, der Rulturthiere und Kulturpflanzen. Daran reihen fich dann einzelne Ausblicke und Untersuchungen über gesellschaftliche Ginrichtungen, wie Sprache, Che, Rindertödtung, patriarchalijde Stammverfaffung und Romadenthum; boch find fie weit entfernt auf das Bange ber gesellichaftlichen Ginrichtungen fich zu erftreden; fie dehnen fich auch zeitlich nicht fo weit aus, als die vorgenannten wefentlichen Rapitel bes Buches. Wahrscheinlich fommt der Berfasser eingehender darauf im zweiten Band. Doch hat man den Eindruck, daß er diesen Fragen überhaupt ferner steht. Sein Ausgangspunkt liegt in seiner Geschichte der Familie (Stuttgart 1884, Ente), in welcher er die Gedanten von Bachofen, Morgan, Boft und anderen über die alteste Familienversassung neu untersucht und sormulirt hat, und in seiner Kenntnis der älteren Keligionstulte (vergl. seine Allgemeine Geschichte des Briesterthums, Berlin 1884, Th. Hoffmann, 2 Bde.). Hat er in letzterem Werte den Gedanten des Seelenkultus sehr übertrieben, und hat er durch seine Angriffe auf die bisherige miffenschaftliche Auffaffung der Mythenbildung wie durch die Rajchheit feiner Bucherproduftion gemiffe Zweifel über feine gelehrte Legitimation erregt, jo muß man doch jugeben, daß ihm feine Renntnig der religiofen Rulte gu einem fehr brauchbaren wiffenschaftlichen Inftrument wird; er weift überall nach, wie wir in den Kulthandlungen späterer Zeiten Reflege von Urzuständen vor uns

haben, und es gelingt ihm mit diefer Betrachtung eine Reihe von Spezialfragen gu fördern und aufzuhellen. Weniger erheblich scheint uns der an die Spipe des gangen Buches gestellte Gedante, daß die Lebensfürforge der herrschende Grundantrieb der Rulturgeschichte fei. Das ift eine jener Generalisationen, Die in jeder Sand etwas anderes bedeuten; aber wir wollen Lippert wenigstens zugestehen, daß er diefen Gedanken nicht so zu Tode hett, wie andere es mit dem der Entwicklung oder bes Rampfes ums Dafein ober bes gesellichaftlichen Rubens thun. Der allge-meine Standpuntt bes Berfaffers ift ein empirisch-rationalistischer, er fteht ben ausichlieflich auf Darwin vereidigten materialiftischen Ethifern und Rulturhifto= rifern nahe — sein Ausgangspunkt ist eben nicht Ethik, Psychologie, Rocht und Gesellschaftswissenschaft —; aber er sieht doch ein, daß die Formel Darwins, welche ben organischen Wesen niederer Art abstrahirt ift, nicht ohne jede Gin= ichränfung auf den Menichen und die Befellichaft übertragen werden fonne, und baß fie nicht allein ausreicht, die Geschichte zu erflaren. Das Buch ift ganglich frei von materialiftischen Plattheiten, wie fie Bellwalds Rulturgeschichte vergieren, und ebenfo von allen anmaglichen Belehrungen an die Adreffe der Spegial= forscher. Würdig und wissenschaftlich gehalten hat es seinen Werth nicht darin, daß es eine abschließende Kulturgeschichte der Menschheit wäre — denn wer vermöchte heute eine solche zu schreiben —, sondern darin, daß es gewisse, in der Regel getrennte Wissenschete verbindet und dadurch, wie mir scheinen will, in einer Neihe von Puntten unser Verkfändniß fördert. Und da und dort über Beichel, Sehn, über Morgan und Lubbock hinausgetommen zu fein, ift doch auch im Ginne ber Spezialforichung ein Berdienft.

Wir wollen hier teinen Bersuch machen, den Gesammtinhalt des Buches zu stizziren, sondern einige Puntte hervorheben, die besonderes staatswissenschaftliches theoretisches oder historisches Interesse haben. So zunächst die Untersuchungen,

bie mit der Bevölferungelehre gufammenhängen.

Lippert weift nach, dag in der Urzeit, in welcher die Ginche fehlte, alle Berwandtichaft durch die Mutter bestimmt wurde, die Ernährung ber Rinder durch die Muttermild mahrscheinlich 4-5 Jahre dauerte, daß der Geschlechtstrieb der Frauen in dieser Zeit ruhte, daß so die Fortpstanzung ursprünglich durch die natürlichen Intervalle des Geschlechtstriebes, durch die alles erschöpfende Rahrungsfürforge, burch das frühe Berblühen fehr beichränft mar, daß hauptfächlich Bahmung der Thiere und die Benutung thierischer Milch ein viel rascheres Wachsen der Stämme ermöglichte. Er zeigt uns aber, wie trot bieser uriprunglich geringeren Progenitur fast alle roben Urftamme fich regelmäßig nicht blos der alten Leute, sondern auch eines Theils der Neugeborenen und selbst darüber hinaus aller lästig werdenden Kinder entledigten, wie die brutalen Ausführungen dieser gesellschaftlichen Lebensstürforge, die natürlich stets im Widerspruch mit natürlichen Gestühlen und Instinkten der Berwandten und der Mutter stand, durch Kultvorstellungen erleichtert und gefördert wurden. Alle ersten Geburten wieder zu vernichten, lag im Interesse des Stammes, da sie bei so frühem Geschlechtsversehr stets die schwächlichsten waren, lag auch viel eher im Sinne einer jugendlichen Mutter, Die aus dem Genuffe bes Lebens nicht gern eine Reihe von Jahren ausschied. In Australien und in der Gudjee mar der Rinder= mord gang allgemein, ehe der Ginflug der Beigen fich geltend machte. Man ichätzt, daß zwei Drittel aller Kinder so ums Leben tamen; der adelige Orden der Errivis, eine Art Kriegerbund, bestehend aus Männern und Frauen auf Hawai, tödtet noch heute alle Kinder. Spuren früheren Kindermordes treffen wir sast überall, auch bei den hochstehenden Kulturvölkern: der Mord ermäßigt sich zur Aussetzung; ausgesetzte Kinder spielen eine große Rolle: Moses, Sargon, Cyrus, Romulus und Remus. Das Recht der Tödtung ericheint bann gemildert als das Recht des Vaters, das Rind aufzunehmen. Tacitus berichtet es von den Germanen als ein Lob, daß fie die Bahl ber Rinder nicht beschränken.

Die Tödtung der Kinder hängk theilweise mit dem umherschweisenden Leben der Urftämme zusammen; noch dringlicher führte das Wandern zur Preisgebung der Kranken und Alten; dazu kam theilweise die eigenthümliche Angst des Urmenschen vor Kranken und Todten; der Hottentotte setze den Schwerkranken und Alten einst in einer eigens dazu in der Wildniß erbauten Hütte aus. Auf den Bitiinseln ließ man dem Greise die Wahl, ob er erdrosselt oder lebendig begraben

sein wolle, und vollzog die That mit dem frommen Ernste des Kultus. Die rothe Rasse Ambus, abei der Sitte ziemlich allgemein getheilt. Bei den Chippeways führte der Sohn den tödlichen Schlag mit der Ariegsart gegen den alten Vater, die Sippe rief singend den großen Geist herbei, dem die Seele des Getödteten zu freudigem Fortseben übergeben werden sollte. Strado erzählt von den arischen Battriern, daß sie die wegen Alter und Arantheit Ausgegebenen besonders dazu gehaltenen Hunden, die Todesgräber hießen, vorgeworfen hätten. Antlänge an eine Preisgebung der Siechen tehren noch in Platons Musterstaat wieder. In Kom lebte die Sage, man habe einst die Schzigfährigen im Tiber ertränkt. In Schweden bewahrte man in den Kirchen — nach Tylor — große hölzerne Keulen, sogenannte Familienseulen auf, von denen einige dis heute erhalten sind, und die dazu dienten, die Breise und hoffnungsloß Kranten in seierlicher Weise zu tödten.

Das war die Altersversorgung der Arzeit, aus der erft nach Jahrhunderten und Jahrtausenden der bäuerliche Altentheil, die Armenpflege und die moderne

Altersversorgung hervorgeben fonnte. -

MIS wirthschaftsgeschichtlich von besonderem Interesse möchten wir einiges aus den Untersuchungen des Verfassers über die Anfänge des Ackerbaues und das

Romadenthum hervorheben.

Der Urmenich wählte an Nahrung, was die Natur am mühelosesten bot, was er mit primitiven Weckzeugen zermalmen, mit primitiven Wassen erreichen konnte: Muscheln, Krebse, Fiche, Brotsrucht, Bananen, Sago, Bohnen, Samen der Lotosblume, Wurzeln, Hirsesterner, Kräuter, Honig. Den ersten Fortschritt darüber hinaus macht der Mann durch die Jagd, die Frau durch den Andau gewisser kulturpslanzen. Jum Pflanzendau gehören Eigenschaften, die Jahrtausende lang ausschließlich weibliche waren: Fleiß, Ausdauer, Vorbedacht des Sammelns und Aussparens. Wir tressen Stämme, dei welchen demysgolge die männliche und weibliche Ernährung sich scheider. Gewisse Fortschritte in der Jagd, wie die Verbreitung von Pfeil und Bogen, haben dei einzelnen Stämmen die Anfänge des Ackerdaues wieder verdrängt. "In gleicher Weise sehen wir den begonnenen Ackerdau der Frosesen und Delawarenstau stets bedroht durch den Hang der Männer, die Fürsorgelosigteit ihrer Erwerdsart auch in den Vorrathskammern der Frau schalten zu lassen." Die germanischen Männer läßt Tacitus der Jagd, dem Krieg und den Gelagen sich widmen, die Frauen und Alten dem Andau des Roggens.

Aber selbst diesen schwachen Ansang eines Pflanzenbaues haben die ältesten Stämme der schwarzen und rothen Kaise ursprünglich nicht gehadt; die gelbe und weiße Rasse hat ihn überall hin mit sich gebracht; aber eine durchschlagende Bedeutung erhielt der Ackerbau erst, als der Mann sich ihm widmete, als er sich mit der Seshaftigkeit und der künklichen Bewässerung verband, wie in Negybten,

Mejopotamien und dem dinesischen Niederlande.

Einen wesentlichen Unterschied aber sieht Lippert weiter darin, ob dieser Aebergang zum Ackerbau direkt an die frühere Epoche der männlichen Jagd und des weiblichen Pstanzenbaues anschloß, wie in Japan, Peru, Phönikien, oder ob eine Epoche des Nomadenthums sich dazwischen school: die Zähmung und Nuhung der Thiere konnte im ersteren Fall ganz ausdleiben (Japan) oder nachträstlich sich einstellen (Negypten). Die ganze wirthschaftliche und voziale Kultur wurde aber eine andere, wenn wie bei den meisten semikischen und arischen Stämmen eine langzährige Nomadenzeit dem Ackerdau voranging. Das Nomadenthum wirtt sozial erziehend: es schafft die strenge Gewalt des Patriarchen und die väterliche Gewalt über die Kinder, die militärisch beduinenartige Wanderversassung; die hechasiatischen Steppen haben zuerst greße Stämme erzeugt mit gegliederter sozialer Abstudung, mit der Kunst die Thiere zum Transport zu benuhen. Aus diesen Nomadenklämmen sind alle die Völker hervorgegangen, die heute die Welt besperrichen.

Doch genug der Mittheilungen. Wir können jedem Freunde tulturhiftorischer Forschung nur die eigene Lekture des Buches empsehlen.

16. Rudolf Aufpit und Richard Lieben: Bur Theorie des Preifes. Leipzig 1887, Dunder & Sumblot. 80. VII und 52 G. mit 4 Steintafeln.

In dem vorliegenden Hefte, welches als erstes Kapitel einer demnächst er-scheinenden größeren Abhandlung zu dienen bestimmt ist, wird der Bersuch ge-macht, die Theorie des Preises durch Anwendung analytischer Geometrie zu erflaren. Unter den Boraussehungen einer ftabilen Boltswirthschaft, der freien Ronfurrenz, des Gleichgewichtes aller übrigen Preise und daß alle auf dem Martte vertehrenden felbständigen Individuen im wohlverstandenen Intereffe handeln, wobei jedoch unter Intereffe nicht blog bas materielle verftanden werden foll, tonftruiren die Berfaffer ein Roordinatenfuftem, deffen Abfaiffen Mengen des einen Artifels A, bessen Ordinaten Gelbbetrage bebeuten sollen. Gerftellungskoften und Rublichkeit erscheinen durch Rurven dargeftellt, von denen bie eine vom Nullpuntte ansteigend verläuft und konder ist, weil größere Güterquanten relativ größere Hellungskoften verursachen, die andere durchaus konka, nach einer Steigung die Abzisse schneidet, indem die Rüylichkeit jedes weiteren Theilquantums eine geringere ist und schließlich gleich Rull wird. Aus diesen ursprünglichen Kurven entstehen die abgeleiteten, aus der Rostenturve die Angebotsturve, aus der Rüglichkeitskurve die Nachfragekurve, indem angenommen wird, daß die Roften des letten noch produzirten Theilchens die Roften des Gefammtprodutts, der Aufwand für das lette noch tonfumirte Theilchen ben Gesammtaufwand für ein und dasfelbe But bestimmen. Der Schnittpuntt dieser beiden Rurven giebt in der Absziffe den Indresabsah, in der Ordinate den Jahres-Geldumsah einer Waare. Damit tennen wir aber den Preis, welcher der Tangente des Winkels enthyricht, den die Versbindungslinie zwischen dem Schnittpunkte der Angebots- und Nachfragekurve und dem Rullpunkte des Koordinatensyssens mit der Abzissse die Verschaft abstand zwischen Angebots- und Kostenkurve giebt den Ruhen der Produzenten, zwischen Nachfrage- und Kühlichfeitskurve den der Konsumenten, zwischen Kostensunden. und Rüglichkeitsturve den Gemeinnugen. Die uns nun befannten Rurven werden im weiteren Berlaufe verwerthet, indem ihre Anwendung auf einige ber allgemein anerkannten Erfahrungsfähe gezeigt wird. Die Verfasser, von denen der erste genannte als liberaler Abgeordneter des öfterreichischen Reichsrathes weiteren Kreisen bekannt ift, beabsichtigen, ihre, mit der von Balras in Laufanne übereinftimmende Methode auch auf andere Gebiete der politischen Dekonomie anzuwenden.

Dr. Hainifch.

17. Pappenheim, Mar: Die altdänischen Schutgilden. Gin Beitrag gur Rechtsgeschichte der germanischen Genoffenschaft. Breglau 1885, Röbner. 80. VIII und 516 S.

In drei Abschnitten behandelt der Berfasser: Entstehung, Statuten, Recht und Bersassung der altdänischen Schutzeilen. Anhangsweise sind die erhaltenen dänischen Gildestragen, sowie das in seinen Hauptzügen aus Danemarf entlehnte Statut der Knutgilde zu Nebal mitgetheilt. Die Gildestragen bilden die Grundlage der ganzen Darstellung. P. hat dieselben zum erstenmal übersichtlich zusammengesat und fritisch bearbeitet.

Sein Abdruck wie seine Nebersehung der dänischen Texte find musterhaft. Soweit die Statuten einen Einblick zulassen, entwirft P. in seinem Buche ein flares Bild von Berfaffung und Recht der altbanischen Schutgilbe. Bier beherricht der Berfaffer den Gegenstand in allen feinen Beziehungen und diefer spezifisch rechtegeschichtliche Abschnitt ber Darstellung wird wohl gang allgemein als ein bantenswerthes Ergebniß gründlicher und scharffinniger Untersuchungen anerfannt werben.

Sehr viel ungunftiger ift ber Stand ber Ueberlieferung fur bie altere Beichichte, insbesondere für die Frage der Entftehung der danischen Schungilden. In dieser Beziehung bieten fich nur einige wenige auf Gildeverhaltniffe bezügliche Urfunden und chronifalische Notizen, beren Echtheit obendrein burch Hasse neuerdings in Frage gestellt ift, sowie burftige Andeutungen der Rechtsquellen. Sier war von je ein weiter Spielraum fur ben Kombinationeeifer gur Ergan-

¹⁾ Das Schlesmiger Stadtrecht. Riel 1880.

jung ber lückenhaften Neberlieferung gegeben. Nicht fowohl burch neues Quellenmaterial als lediglich burch eine jorgfältig burchbachte Berwendung bes gegebenen

Stoffes fommt B. gum Theil weit über feine Borganger hinaus.

In meisterhafter Kritis wiberlegt er die noch immer maßgebende Ansicht Wildas, der zusolge die Gilde in ihrem Kern auf die hristliche Pflicht der Bruderliede Germent des Gelages, in ihrem Kern auf die christliche Pflicht der Bruderliede zurückzuführen sei. Junächst weist er jede Vedentung des Gelages sir die Entstehung der Gilde ab. P. bemerkt sehr tressend, daß das Gelage eine gemeingermanische Institution ist, "das gemeinsme Arinsen der Gildebrüder ist nur die Anwendung eines allgemeinen Brauchs in einem besonderen Fall". Er zeigt serner, daß die Gilde auf dem Boden der heidnischen Blutrache steht, daß sie Racheübung und Wahrung persönlicher Ehre bei jeder Undilde inschrössen zur Pflicht macht. Und diese, wie P. sie nennt, undrisstlichen Pflichten sind in allen älteren Staaen an erster Stelle und aussührlich besprochen, während die spezisisch christlichen, auf Gottesdienst, Heiligenverehrung, christlichen Begräddig u. dergl. bezüslichen Pflichten regelmäßig nur am Schluß eine fürzere Erwähnung sinden. Bei der allgemeinen Entwicklung des mittelalterlichen Statutarrechtes, nach welcher jüngere Insätz einsach am Ende hinzugefügt wurden, legt P. auf diesen Umstand mit zutem Recht besonderes Gewicht. B. zeigt aber auch aus der verschieden weigerung sir den in Folge Todtschlags versolgten Genossen den der Delbung einer Besleidigung sind mit Ausstehung der beiden Kategorien von Pflichten — Hisserweigerung sind mit Ausstehung der beiden Kategorien von Pflichten — Hisserweigerung sind mit Ausstehung kerschunds der Genossen den Keicht in spätever Zeit die "undrisslichen "Pflichten sir wesentlicher als die christlichen geher lebergeitstimmung mit den Togmen des Christenhums den Mahsta der Aristlichen Bruderspsichten durch ihre Beschräntung auf den engeren Kreis der Flichten Bruderspsichten micht der Geschräntung auf den engeren Kreis der Eilbegenossen in Widelt aus Erleichen Bruderspsichten mich der Aristlichen Bruderspsiche und hire Beschräntung auf den engeren Kreis der Kristlichen Bruderspsiche und ber her beschräntu

Die christliche Lehre bietet also auch feinen Anhalt zur Erklärung der Entstehung der Gilbe. Was in den Statuten auf christliche Anschauungen zurückgeht, hat erst im Laufe der Zeit Geltung gewonnen. P. betont mit besonderem Nachdruck, daß der Inhalt der Statuten kein einheitlicher sei, sondern daß Niederschlag einer längeren geschichtlichen Entwicklung aufzufassen ist. Es ist ein Hautverdienst seiner Untersuchungen, daß er die einzelnen Bestandtheile der Stracen sorgfältig scheidet und ihr gegenseitiges Berhältniß geschickt

bestimmt und abgrengt.

In der Tarlegung seiner eigenen Auffassung über die Entstehung des Gilbeweiens fnührt R. an eine schon früher gelegentlich geäußerte, aber durchaus mangelhaft begründete Ansicht an. Aus Recht und Sitte, aus Geschichte und Sage altnordischer und altdänischer Quellen, die er in weitestem Umfange herenzieht, weist er seinerseits den bestimmt erkennbaren Jusammenhaug zwischen der Blutsbrüderschaft der germanischen Heldenzeit, die in Standinavien so aufsfallend lange lebendig geblieben ist, und der Schwurdrüberschaft, auf deren Grundlage die Gilde beruht, nach. Dieser urgermanische Gedante einer fünstlich geschäftenen Bruderschaft erhält in der Gilde seine besondere Ausprägung durch die Berbindung mit der Stadt und der Stadtversassung.

Das alles find flare und völlig überzeugende Ausführungen.

B. stizzirt außerdem in den wichtigsten Zügen die Entwicklung der Gilde in ihrem Verhältniß zur städtischen Verfassungsgeschichte. Zuvörderst betont er, daß die Gilde sethätnig auf dänischem Boden erwachsen sei. Eine Nebertragung, wie sie Wilda aus England vermuthet, oder eine Anlehnung an hanssische Vorder, wie sie Hasse andeutet, ist nach P. nicht nachzuweisen. Die Gilde ist eine svezisisch städtische Institution. Der Mangel eines sestun Geichlechtsverbandes und seines Schußes, sowie eines öffentlichrechtlich geordneten Erlages veranlaßte die dunt zusammengewürfelte städtische Bevölkerung zur Organisation der Schwurderichaft. Zwec derselben ist: "ihre von verschiedenn Seiten gesährete Selbständigkeit nach außen hin besser vertheidigen und die mit der Ansiedelung

in der Stadt sich ergebenden mancherlei neuen Interessen nach innen wirssamer wahrnehmen zu können". "Die Gilde hat stets den Charakter einer lokalen Bereinigung. Sie ist an einen bestimmten Ort gebunden und darf anderwärts Wohnende nicht ausnehmen. Dagegen hat sie ursprünglich die Tendenz, alle Bürger des betressenden Ortes zu umsassen. In älterer Zeit ist die Identität der Bürgerschaft und ver zur Gilde gehörenden Personen prinzipiell angestredt und wohl auch meist erreicht", erst die spätere Entwicklung beseitigt jene Identität. Damit wird "die Gilde zu einer engeren, nach wie vor nur Bürger, aber nicht mehr alle Bürger umschließenden Genossenschaft. "Der Albermann der Gilde war, so lange diese sich noch als eine Vereinigung aller Bürger darstellte, von selbst gleichzeitig das Haupt der Bürgerichaft. Als mit dem zunehmenden Wachsthum der Städte die einzelnen Klassen der Bevölkerung und zwar auch der Bürgerichaft einander selbständiger gegenübertraten und die Gilde nur noch einen Theil der Bürger in sich zu vereinigen begann, mußte das Stadtregiment in die Hand einer Behörde gelegt werden, welche als Vertreterin aller Städter auftreten konnte." Als solche erscheint seit dem Ende des I. Jahrhunderts der Rath. Die Frage nach dem Verhältniß von Gilde und Rath läßt P. mit Rücksicht auf die Erststeren Stadtvers und mit der Stadtvers der Verhälten der Erststeren Dereibiterung der Stadtvers

Mit dem Erstarken des Rathes und mit der Konsolidirung der Stadtverfassung verfällt die politische Bedeutung der Gilde von selbst. Aeußerlich bestehen die alten Gilden zwar sort und existiren zum Theil noch heute, aber für das innerste Wesen der alten Schwurderuderschaft sehlt schon seit dem 15. Jahrhundert der Raum. Mit dem Schwinden der politischen Bedeutung treten die geselligen Zwecke der Genossenschaft immer stärter in den Vordergrund. "Tiese Entwicklung ist gegenwärtig ganz konsequent in der Weise abgeschlossen, daß bei den noch destehenden Knutzgilden von Lund und Malmö das Gelage in zeitgemäßer Umzgestaltung als Ballsestlichseit u. dergl. einen wesentlichen Theil des Gildeorgas

nismus bildet."

Es sind allgemeine Ausstührungen, in benen Wahres und Falsches neben einander liegt. Der exakte Beweis ift durchweg unterblieben, zum Theil in Folge sehlender Quellen überhaupt nicht zu erbringen. Ich möchte denselben statt aller Aussehungen im einzelnen den Gang der Entwicklung in einigen Hauptzügen,

wie fie fich nach meiner Auffaffung bollzog, gegenüberftellen.

Richt alle Burger, sondern nur alle am handel betheiligten Burger hat die Gilbe umfaßt. Es erscheint mir sogar fraglich — und ift jedenfalls durch nichts erwiesen —, ob sie ursprünglich auf die Bewohner eines bestimmten Ortes beschränt war. Für Deutschland läßt es sich bestimmt nachweisen, daß das spätere Stadtrecht seinen Ausgang von einem besonderen Kausleuterecht nimmt. Dieses besondere Recht bezieht sich zunächst auf die Person des Kausmanns, erweitert sich dann durch seine Beziehung zu dem selsen Standort von der Versehrs zum Marttrecht und dehnt fich hier allmählich auf alle Bewohner des Martt= plages als Stadtrecht aus. Gine politische Bleichberechtigung der ftabtischen Befammtbevolkerung aber tritt damit noch nicht ein. Die am handel nicht direkt betheiligten niederen Glemente erscheinen als wesentlich Minderberechtigte, gewiffermaßen als Burger zweiter Rlaffe neben den taufmannischen Rreijen. Wo der Rath von diefen taufmännischen Kreifen selbständig geschaffen und ausschließlich aus ihrer Mitte befett wird, da tritt er voll und gang die Erbichaft ber alten Gilbe an. Co liegen die Dinge beispielsmeise in Roln. Der tolner Gilbe bleibt nach Ronftituirung der Rathsverfaffung nur noch eine Entwicklung nach ber sozialen Geite offen. Gie bilbet fich unter dem Ramen ber Richerzeche gu ber fozial abgeichloffenen Belbariftofratie ber Stadt um. Rach meiner Unnahme wiederholt fich das gleiche Berhaltnig in den danischen Stabten. Ich möchte nur darauf hinweisen, daß der Albermann der flensburger Gilde denielben Einstluß auf die Besetzung der Rathöftellen hat, wie die Offizialen der fölner Richerzeche auf die Wahl der Bürgermeister, und daß das Wort "Richerzeche" genau denselben Sinn wie das summum convivium der dänischen Städte hat. Auch hier ist die Gilde, wie sich aus den Stauten mit aller Teutlichseit ergiebt, zu einer Art Kasinogesellschaft geworden. Der seierliche Ernst, mit dem P. die Bestimmers über Ginnesbeiten des Kirkenschaft dem P. die Bestimmers über Ginnesbeiten des Wiesellschaft geworden. ftimmungen über das jährliche Stiftungsfest ober über Ginzelheiten des Bierfomments erörtert, wirtt beinahe tomijch.

3ch kann hier nur Behauptung gegen Behauptung stellen. Den Beweis für meine Aufsasiung dente ich an anderer Stelle zu versuchen. In sehr weient- lichen Puntten glaube ich dabei den Ausführungen Hasses beitreten zu müssen, welchem P. allerdings einige willtürliche Annahmen und Jrrthümer nachweist, gegen den er aber in den Hauptfragen mit mehr Gifer als Ersolg polemisirt.

R. Hoeniger.

18. Lentner, Dr. Ferdinand: Das internationale Kolonialrecht im neunzehnten Jahrhundert. Wien 1886. 8°. 138 S.

Alls eine Folge der mannigfachen folonialen Bestrebungen, welche während der lehten Jahre von europäischen Staaten ausgegangen sind, erweist es sich, daß auf dem Gebiete des Bölterrechts in neuerer Zeit Fragen und Probleme aufgetaucht sind, deren Bölter gurch internationale Nebereintunft bisher nur zum geringen Theil erreicht worden ist und deren Betrachtung reichen Stoff für wissenschaftliche Untersuchungen bietet. Ginen Beitrag zur Klarlegung derzenigen völterrechtlichen Genndiste, welche in unserer Zeit sur den Erwerd folonialer Besitungen maßgebende Geltung erlangt haben, sucht Dr. F. Lentner in seiner oben genannten Schrift zu liefern.

Die Arbeit zerfällt in einen "hiftorischen" und einen "pragmatischen" Theil; als Anshang sind die "Generalatte der Berliner Konserenz" und eine Darftellung des Streites um den Besitz der Karolinen-Inseln "Die Karolinen-Atte"

beigegeben.

Was die "historische Tarstellung" anlangt, so wäre eine eingehendere Schilberung und nähere Ilntersuchung der hier in Betracht tommenden Ereignisse ipeziell aus den letzten Jahren wünschenswerth gewesen. Daß der Versasser auf einer halben Seite die folonialen Vestrebungen der "alten Völker", sowie die Kroberungs- und Aussaugngspolitit späterer Jahrhunderte bespricht, um dann seiner auf die neuesten Ereignisse in Madagastar, Tonting und Virma überzugehen, mag im Hindlick auf das gestellte Thema als gerechtertigt erscheinen. Daß er es aber versäumt hat, hier im historischen Theil eine genanere Schilderung derzeuigen Ereignisse zu liesern, welche während der letzten Jahre zu den Erwerbungen Teutschlands in Aritäa und auf den Südseeinseln, zu der Attion Frankreichs in Madagaskar und Tonting, zum Vorgehen Italiens an den Küsten des Rothen Meeres gesührt, muß als ein Mangel bezeichnet werden. Turch Schaffung eines genügenden Naterials setzbegründeter Thatsachen hätte der Untergrund für die solgende pragmatische Darstellung gewonnen werden müssen.

Auf die folonialen Bestrebungen Deutschlands übergehend, wird der Berfasser allerdings in seiner Erzählung etwas aussührlicher, ohne sich jedoch auf eine betattlirtere Tarstellung weiter einzulassen. Er bemerkt, daß Erwägungen über die Nothwendigkeit, dem deutschen auswärtigen Handel Schutz zu gewähren, die befarnten, durch die Modalitäten ihrer Aussührung auch völkerrechtlich bedeutsamen Kolonialunternehmungen zur Folge gehabt. Aber eine nähere Tarlegung und Prüfung dieser "Modalitäten" inchen wir vergebens; die solgende blosse Anszählung der unter deutschen Schutz gestellten Gebiete in Afrika und in der Südse

fann biefem Mangel nicht abhelfen.

Eine Ergänzung der dürstigen Angaben sindet sich in dem pragmatischen Theile unter dem Titel "Die neuesten Gestaltungen", dessen Indalt der Berjasser bem historischen Theile der Arbeit hätte zuweisen sollen. Alber auch unter Hinzurchnung der dort verzeichneten Thatlachen bleiben die Ungaben lückenhaft.
— So dankenswerth endlich die dem lehten Abschnitt der historischen Tarstellung zugewiesenen Bemerkungen über "Die boloniale Interesionsphäre Cesterreich-Ungarus" sind, so stehen sie doch mit der Frage über das internationale Rolonialrecht des neunzehnten Jahrhunderts in jo geringem Zusammenhange, daß ein Jehlen derzielben nicht vermißt worden wäre.

Die an den historiichen Theil sich aufchließende "pragmatische Darstellung" wirtt leider mehr verwirrend als auflärend. Bei Feststellung der verschiedenen Aren territoriater Erwerbungen folgt der Bersaffer der alten vollerrechtlichen Klassisisisisingsmethode und behandelt dem entsprechend in den einzelnen Abichnitten die verspatio simplex, die occupatio qualificata mit den Unterabtheilungen der

occupatio bellien und colonica, die occupatio imperii und die occupatio maritima. Daß die Berwerthung dieser Begriffe bei Erörterung völkerrechtlicher Grundsätze des 19. Jahrhunderts besonders empschlenswerth wäre, darf mit Recht bezweiselt werden. Turch die Wahl einer freieren, den modernen völkerrechtlichen Pringipien mehr entsprechenden Disposition mare entschieden auch ein gunftigeres Resultat gesichert worden. Sinsichtlich des im pragmatischen Theil verarbeiteten Materials ift zu bemerten, daß der Berfaffer beffer gethan hatte, in eingehenderer Beije die bezüglichen Ereigniffe, diplomatischen Roten und ahnlichen Schriftstücke neueren Datums auf ihren völkerrechtlichen Inhalt hin zu untersuchen, anftatt durch Zitate aus Sugo Grotius, Bufendorf und Lenjer feinen Behauptungen ein

größeres Gewicht zu geben.

In den ersten Abschrichten der pragmatischen Darstellung bespricht der Versfasser die sog. occupatio simplex, die Besitzergreifung an "staatenlosem" Lande und sindet, daß die Besitzergreifung eine "effektive" sein müsse, wenn sie als internationaler Rechtstitel sür die Einverleibung von staatenlosem Land als Kolonialzgebiet gelten solle. Die Ostupation von Kolonialzebiet erzeuge das Recht nur mittels förperlicher Besitzergreifung, nämlich das nackte Besitzergte mit Ausschluß jedes Staats= oder Gebietshoheitsrechts. Unvereinbar mit Diefer Auffaffung ift ber Umftand, daß der Berfasser jur Unterftühung seiner Meinung den Sah Bluntichlis ansührt: an staatenlosem Lande wird die Gebietshoheit erworben durch die Besitnahme "von Seiten einer beftimmten Staatsgewalt" - wie ber Berfaffer gitirt. Bluntichli fagt dann aber weiter: "Es befteht die öffentlich= vertiller Intil. Stantiger jagt baim abet leiter. "Es veleich et bisentliche Bestinahme in der thatsächlichen Aussübung der ordnenden und schüßenden Siaalsgewalt, verbunden mit dem Willen, das staatenlose Land auf die Tauer staatlich zu beherrschen." Die "Besignahme" also, von welcher Bluntschlichier ipricht, ist nicht die bloße occupatio. nicht die "effettive" Besigergreifung bon Land, fondern die Besitnahme mittels thatfachlicher Musubung der ordnenden und ichütenden Staatsgewalt.

In einem zweiten Abichnitt geht ber Berfaffer auf Die fog. occupatio bellica über, deren Wirkungen er darin fieht, daß die Landstriche, fo weit fie effettiv beseht, nur nach erfolgtem Friedenssichluß volles Gigenthum des Eroberers werden; im Kampfe gegen unzwilifirte Bolter fonne die vollständige Unterwerfung derjelben die nämlichen Folgen haben. Wie durch die Besehung des staatenlosen Landes noch nicht die "Gebietshoheit", so würde durch friegerische Offupation allein auch

nicht die "Staatsgewalt" erworben. Gine weitergehende Wirtung spricht der Verfasser der occupatio colonica, welche mittels "Kuttivation" bes Landes ober "tommerzieller Abaptation" erfolge, insofern zu, als er behauptet, daß diese auf eine Reihe von zufünftigen Erwerbungen vermöge fortgesetter Arbeit gerichtete Willensthätigkeit selbst dann einen giltigen Eigenthumstitel zu schaffen vermöge, wenn in Wirklichkeit eine forperliche Appre-

hensich des gangen zu erwerbenden Gebiets noch nicht ftattgefunden.

Ueber den Erwerb der Gebietshoheit nach erfolgter Offinpation, welche als occupatio imperii bezeichnet wird, bemerkt der Berfasser, daß dieselbe weder durch Offination, noch durch Kriegseroberung originär erworben werden fönne, sondern erft in abgeleiteter Weise durch Rechtsnachfolge, regelmäßig wohl durch Vertrag oder anderweitiges Abkommen. — Alls giltigen Rechtstitel für den Erwerb der Gebietshoheit bezeichnet der Verfasser "das den Bewohnern angebotene und von denselben angenommene Protektorat". Das geringe Zutrauen, welches er zu der Dauerhaftigteit und rechtlichen Korrettheit derjenigen Bertrage begt, welche zwischen zivilifirten Ctaaten und wilden Bolferschaften abgeschloffen, ift nicht unbegrundet und im Sinblid auf manche Ereignisse der letten Jahre auch seine Forderung berechtigt: "flar und unzweideutig eine internationale Berftandigung über die Be-Dingungen zu erzielen, unter benen bie Gebietshoheit ober Schugherrichaft über nicht offupirtes, unter einer völkerrechtlichen Autorität ftehendes Land allgemein erworben wird"

Die lette Art des Kolonialerwerbes bezeichnet der Berfasser mit "Kolonial= erwerb durch Couveranetatzatte" und verfteht darunter die jog. occupatio maritima. b. h. diejenigen Otfupationshandlungen, welche ausschließlich von der Seeseite aus gegen frembes Gebiet gerichtet werben. Der leitende Gedante, welcher biefem Ab-ichnitte der Arbeit zu Grunde liegt, aber feineswegs in bestimmten Umriffen

iberall flar hervortritt, ift ber, bag auf dem Gebiete bes internationalen Geerechts fich feit langer Zeit eine freiere Auffaffung hinfichtlich ber Erforderniffe ausgebildet hat, welche nothwendig verhanden sein mussen, um die llebertragung der Staatssouveränetät auf fremdes Gebiet als zu Kraft bestehend erscheinen zu lassen. Die rechtliche Begründung eines derartigen Attes liege in der maritimen Offupation durch llebertragung der Flagge vom Schiff als schwimmendem Gebietstheile des Heimathstaates auf das Festland. Diesem seiner Natur nach nur symbolischen Afte wohne infolange eine provisorische Rechtswirfung inne, als bawider nicht effettive Offupationsthatsachen und ihre alteren und ffarferen Rechtstitel wirfsam geltend gemacht wurden. - Warum ausschlieflich bie von der Geefeite aus geleitete Offupation als "Converanetatsatt" vom Berfaffer bezeichnet worden ift, vermochte ich nicht zu ergründen. Mit bemielben Recht fann boch auch die fog. occupatio imperii ein "Converanctateaft" genannt werben, benn in biefen Fallen wird nach des Berfaffers Unficht zwifchen bem erwerbenden Staate und bem fremden Staate, bezw. der Wolferichaft, ein Bertrag abgeschlossen, welcher die Grundlage der Protektoratsherrschaft bildet; der Abschluß derartiger Verträge aber ung ebenso als ein "Souveränetäksakt" gelten, wie die maxitime Ofkupation.

Wahrend der Verfaffer an oben erwähnter Stelle der Flaggenhiffung auf fremdem Territorium eine weittragende, wenn auch nur provisorische "Rechtswirfung" beilegt, beschränft er an anderer Stelle (G. 35 sub 3) die Bedeutung biefer handlung infofern, als er behauptet, daß "das Aufpflanzen von Fahnen, Flaggen und anderweitigen Abzeichen der ftaatlichen und bewaffneten Kraft nur symbolisch ben Willen der Besitzergreifung fundgeben" solle, nicht aber den Att berselben verwirklichen könne. Sat der Berfasser mit Absicht diese so wichtige

Frage bes internationalen Kolonialrechts unentschieden gelaffen? In dem Abschnitte "Die neuesten Gestaltungen" bietet der Berfasser in gebrangter Rurge einen Heberblid über bie neuesten folonialen Operationen ber

europäischen Staaten.

Das folgende "zusammenfaffende Ergebniß" hatte die Resultate in festere Formen fügen sollen mit Fortlassung alles unnügen Beiwerks. Welchen Zweck haben 3. B. in diesem, die gesundenen Rechtsnormen vereinigenden Abichnitte die langen Auseinandersetzungen über "ben Fetischdienst und seine mahnwitigen

Mufterien", über Stlaverei und ahnliche Materien?

Der lette Abschnitt beschäftigt sich mit der Frage über die zukunftige Ent= widlung des Kolonialrechtes. Unter anderem fpricht ber Berfaffer den Kolonials gesellschaften jede Fähigteit ab, irgend welche Staatshoheitss oder Landeshoheitss rechte zu erwerben. Gegen diese Behauptung hat fich fürzlich Dr. A. Pann in feiner Schrift "Das Recht der deutschen Schutherrlichkeit" (Wien 1887) ausgeiprochen und mit Recht zum Beweise dafür, daß Gefellschaften jene eben erwähnte Fahigfeit besigen fonnen, auch auf ben Inhalt bes faiferlichen Schutbricies bingewicfen, welcher ber beutich-oftafritanifchen Gefellichaft im Nahre 1885 ausgestellt worden ift. In jener Urfunde find nämlich unter den durch Bertrag erworbenen Rechten der Gesellschaft auch die Rechte "ber Landeshoheit" speziell hervorgehoben. Es werden nicht etwa die Rechte als folde der Befellschaft nen verliehen, fondern nur die Besugniß zur Ausübung der Rechte wird ertheilt und hiermit zugleich anerkannt, daß die Gesellschaft sich im Besitz jener durch Vertrag erworbenen Rechte, also auch der Landeshoheitsrechte, befand.

Der Sat des Schlußwortes: "Nirgends haben Abstraftionen und allgemeine Thefen jo wenig Berechtigung wie im Bolterrecht" - bezeugt, daß der Berfaffer von richtigen Anschauungen geleitet an feine Aufgabe herangetreten; leider fann aber nicht behauptet werden, daß dem guten Willen auch die gute That gefolgt fei.

Dr. D. Wiebemann.

Beloch, Dr. Julius, Professor ber alten Geschichte an ber Universität Rom: Die Bevölkerung ber griechischer Welt. Erster Theil ber historischen Beitrage zur Bevölkerungslehre. Leipzig 1886, Dunder u. hum-19. blot. 80. 520 S.

Die glanzenden Erfolge unferer jungften bevolkerungehiftorifden Foridung auf bem Gebiete ber fpatmittelalterlichen Stadtverhaltniffe find befannt. - Die

frappanten von ihr zu Tage geförderten, wenn auch noch vielfach umftrittenen Rejultate haben gang neue Ginblide in die vollswirthichgaftlichen Buftanbe jener Zeit gestattet und vor allem unschäftliche Beiträge zu einer dereinstmal aufzuftellenden Bevölferungstheorie geliesert. "Sistorische Beiträge zur Bevölferungstehre" nennt sich auch die neueste Arbeit des römischen Prosessos J. Beloch, deren erster Band, unter dem Titel "Die Bevölferung der griechisch-römischen Belt", uns vorliegt.

Das Wert will sich nicht auf eine spezialhistorische Untersuchung beschränken,

fondern es wird auch - foviel sich aus den im 1. Bande gemachten Undeutungen fchließen läßt - Bevolterungetheorie jum nicht geringen Theile enthalten; wie der Berfaffer antundigt "eine eingehende Erörterung der Urfachen, von benen Die Bevolterungsbewegung mahrend des Alterthums bestimmt worden ift" und zwar "foll diese Frage von einem höheren Standpunkte aus behandelt werden"; aber "ihre Lösung wird erst dann versucht werden können, wenn die Bevölterungsgeschichte der letzten 5—6 Jahrhunderte näher erforscht sein wird— die Aufgabe des 2. Theiles der Studien" (S. 502).

Alijo — vom Euphrat bis zur Seine — von den alträgyptischen Königen an bis in die Neuzeit: ein Gebiet, das an Umsang nichts zu wünschen übrig läßt! Und wir möchten uns hier den leisen Zweisel auszusprechen gestatten, ob Die Bewältigung eines fo enormen Stoffes nicht für eine Rraft unmöglich, ob por allem jest ichon die Zeit gefommen fei, das Feld der Spezialforschung zu verlaffen und statt bessen eine Lösung des Bevölkerungsproblems auf dem Wege

universalhistorischer Betrachtung zu versuchen.

Der 1., uns vorliegende Band bringt den "Thatbestand" der Bevolkerungs= Der 1., uns vorliegende Band bringt den "Thatbestand" der Bevölkerungsverhältnisse in der griechisch-römischen Welt — also Asien, Aegypten, Griechen- land nehst Zubehör, Italien nehst Inseln und dem "lateinischen" Westen —, zudem — als Einleitung — eine "Stizzirung der vom Berfasser befolgten Methode der Forschung" (Kap. 1 und 2). Auf diese Methode scheint derselbe besonderen Werth zu legen, denn er sagt in der Borrede (S. VI): "Wer es unternimmt, mich zu widerlegen , wird seinen Angriff nicht auf einzelne Punkte zu richten haben, sondern auf den ganzen Ban meines Systems, dessen Seine gegenseitig sich stützen." — Danach wäre freilich von vornherein jeder "Angriff" auf den ernzeln vorliegenden Band ausgeschlossen, da ja das "System" seinen Ausdau erst im 2. Theil der Etudien sinden soll. Doch wird der Bersasser selbst den 1. Band als Ganzes ausgesatz sehen wollen und zwar, insosern sich in ihm schon der Geist, die Methode seiner Forschung kundasebt.

Geist, die Methode seiner Fortchung kundgiebt. Gegen diese Methode dürfte denn auch kaum etwas einzuwenden sein — es ist die in der Ratur der Sache begründete: einerseits Benukung der direkten Ueberlieferung — beren Richtigfeit formal zu prufen und sachlich zu fontrolliren ift an den anderen einschlägigen Buntten. Bon folchen biretten Quellen fommt befanntlich für das Alterthum in erfter Linie der romifche Benfus in Betracht, dem B. bas gange 8. Rapitel feines Buches widmet. Es wurde hier gu weit führen, auf die verschiedenen Kontroversen einzugehen, die hinsichtlich der Bedeutung der livianischen "civium capita" unter den Historikern bestehen. B. nimmt, im Gegensah namentlich zu Hildebrand, Zumpt, Herzog, Mommsen u.a., an, daß darunter "sämmtliche erwachsene Bürger männlichen Geschlechts" zu versstehen seien (S. 313). Es genüge hier, darauf hinzuweisen, zu welch ganz ans deren Bevölkerungszahlen diese Auffassung gelangen muß, als z. B. diesenige Mommsens (Staatsrecht II S. 371), mit "capita civium" seien nur die juniores bezeichnet.

Statistisches Interesse hatten bekanntlich die Alten so gut wie gar nicht; auch der römische Zensus, wenigstens in der republikanischen Zeit, diente ähnlich wie die Bürgerlisten und Musterrollen Athens vorwiegend militärischen Zwecken. Und Angaben über Stärke der Beere, Flotten ac. find auch fast die einzigen biretten Heberlieferungen, die uns die Schriftsteller des Alterthums bieten. Es handelt sich also, nachdem man die überlieferte Zahl tertfritisch festgestellt hat (teine leichte Arbeit, in Anbetracht daß Zahlen gerade am ehesten der Entstellung ausgesetzt find und eine Korrettur so gut wie ausschließen), vor allem um die Untersuchung der allgemeinen Militärversaffungsverhältniffe des betreffen-ben Landes, um die Prufung der Bedeutung der einzelnen militärischen Operatien, um gu ermitteln: welcher Theil ber Burgerichaft ftand im Felbe und wie groß muß die Gesammtbevölferung gewesen fein, um biefes jo naber bestimmte Kontingent liefern gu fonnen.

In dieser Weise operirt benn auch B. in ben meiften Fällen, nachdem er in ber Ginleitung eine Ueberficht über bie Militarverhaltniffe bes Alterthums

vorausgeschickt hat.

Es ist hier nicht der Ort, auf diese rein historisch-technische Seite der B. schen Arbeit naher einzugehen. Wichtiger für uns ist das Korrelat jener Art der Untersuchung, nämlich die Prüsung der gesundenen und zum Theil die Ermittlung selbständiger Resultate aus dem wirthschaftlichen Justande des betressenden Landes. — hier tommen namentlich in Betracht: Produktivität des Bodens, Wirthschaftsihstem, Gin- bezw. Aussuhr von Bodenprodukten. B. läßt natürlich diese Momente nicht außer Acht, nützt sie jedoch nicht immer in so eingehender Weise aus, wie es wohl zu wünschen gewesen wäre. Daß er sich zum Theil zu falschen Schlössen im einzelnen verleiten läßt, werden wir weiter unten sehen.

Als Bajis endlich für alle so gefundenen Resultate muß eine zuverlässige Arealbestimmung des betreffenden Gebietes dienen. Wie oberstäcklich diesselbe bisher war, ersehe man aus dem einen Beitpiel: daß Italien nach den früheren offizieslen Annahmen einen Flächenraum von 296323 qkm, nach den neuesten Aufundhmen des italienischen Generalstaß einen solchen von nur 286388 qkm — also rund 10000 qkm weniger (!) — umfaßt. Rechne man zu dieser Untorrettheit der früheren planimetrischen Exhebungen die historische Unsicherheit in der Abgrenzung der alten Gedietstheile der betreffenden Tänder gegen einander, und man wird einsehen, welch neue Schwierigkeit sich für die Ermittlung einer annähernd richtigen Bevölferungszahl der alten Welt daraus ergiebt. B. hat besonderen Fleiß auf eine korrette Arealbestimmung der in Bestracht sommenden Gebiete verwandt. Seine Angaben fügen sich theils auf die neuesten, tüchtigen fartographisch urveiten namentlich des russischen Generals Strelbisty, theils auf persönlich vorgenommene planimetrische Messungen.
Die Resultate, zu denen B. auf diesem von uns stizzirten Wege der

Die Nesultate, zu benen B. auf diesem von uns stizzirten Wege ber Untersuchung der Bevölkerungszahlen gelangt, weichen zum großen Theil von den disher verdreiteten Annahmen ab. Sie haben im allgemeinen dieselbe Tenbenz, wie dieseigen der neuesten deutschen bevölkerungshistorischen Forschung auf dem Gebiete des Mittelalters — nämlich die Tendenz, die disher ange-

nommenen Zahlen als viel zu hoch gegriffen nachzuweisen.

Nur darf man nicht erwarten, daß eine ähnliche Reduktion, wie sie für die Sinwohnerzahl der deutschen Städte des Mittelalters vorgenommen ist, für das Alterthum auch nur annähernd angängig sei. — Ernüchterungen, wie sie uns durch die Ergebnisse der deutschen Forschung bereitet sind, die Großftädte von 100000 und mehr Einwohnern zu Mittelstädten von 20000 Einwohnern herabdrückte, sind für die alte Geschichte theils nicht möglich, theils nicht nöthig. Tenn Zahlen, wie die von Jaak Bossius angenommenen, der die Bevölkerung des faiserlichen Roms auf 14000000 veranschlagte, sind längst als werthloie Phantaieprodukte al acta gelegt. Es kann sich auf dem Gebiete der alten Geichichte allerhöchstens um Ermäßigungen überlieferter Zahlen um 100" o — in

wenig Fällen mehr - handeln.

Wir dürsen eben nicht vergessen, daß eine skeptische Aussassiung und Forschung hinsichtlich der Bevölkerung der alten Welt bereits durch die berühmten Essass von T. Hume (1752) inaugurirt wurde und daß ichon Gibon z. Klatt jener 14 Millionen des Volsius nur 1200000 Einwohner für das kaiserliche Kom annahm. Eine der größten Reduktionen, die B. hinsichtlich einer noch heute vielsach gängigen Jahl vornimmt, bezieht sich auf die 400000 Sklaven Althens, an denen auch Böch noch in seinem "Staatshaushalt der Athener" im Anschus an die leberlieferung des Athenaus festhält. Wenn Beloch die Jahl auf den 10. Theil reduzirt, so ichließt er sich auch hier nur dem Borgange Humes (Essass 1419) an. Der Weg, auf dem B. zu dem Humeschen Keiultat gelangt, ist alkerdings ein anderer: er nimmt eine Verwechselung der beiden Vedeutungen des Jahlenzeichens u (40 und 10000) seitens des Athenaus an.

Wir fonnen hier weder eine Mittheilung aller von B. gefundenen Resultate

bringen (Diefelben find am Schlug des 1. Bandes feines Werts tabellarifch gu= jammengestellt, noch auf eine Prüfung ihrer Richtigseit im einzelnen eingehen. Vielfach scheinen uns die von B. angesetten Zahlen bedeutend zu niedrig — bestonders für Italien. Letteres joll — einschließlich Gallia cisalpina — zu Beginn der Alleinherrschaft des Augustus nicht mehr als 5½ Mill. Einwohner, Mitte des I. Zahrhunderts unserer Zeitrechnung etwa 7 Mill. Einwohner gehabt haben — beide Male die Stlaven eingerechnet. In biefen Zahlen figurirt die Hauptsftadt das eine Mal mit etwa 500000, das andere Mal mit etwa 800000 Ginw. — Diefe lettere Bahl ift aber unbedingt um mindeftens die Salfte gu niedrig gegriffen; und zwar aus folgenden Grunden:

1) Es ift gang unberechtigt, die Bahl der Getreibeempfänger mit berjenigen

aller Burger mannlichen Geschlechts zu ibentifiziren, was B. thut.

2) Das Berhaltnig zwischen erwachsenen Dlannern einerseits, Rindern und Frauen andererseits ist ganz willtürlich angenommen. Ein Vergleich mit dem modernen Rom, dem Haupt der katholischen Christenheit, dem Eldorado der Klerisei, ist doch wohl ganz und gar nicht angängig.

3) Es ist eine völlig unhaltbare Ansicht, daß in der Jahl der Getreidezempfänger die Einwohner der umliegendem Gegend dis zu einer Entsernung von

40 km einzubegreifen seien (S. 402). 50000 Burger ber Campagna sollen von ben römischen Getreidespenden gelebt haben? — Junachst, welche Schwierigkeit bes Transports: mehrere Scheffel Korn 40 km weit nach Sause zu ichleppen benn Fuhrwertsbefiger durften die Almosenempfänger faum gewesen fein. Und welche Mühe für den einzelnen! Zwei Tagereisen hin, zwei zurück durch die glühende Campagna! — Hätte es sich da nicht gelohnt, dem Strom des ländelichen Proletariats zu folgen und sich in Rom dauernd niederzulassen, um sich in den Strahlen des hauptstädtischen Glanzes zu sonnen? Oder was sollen diese 50 000 Campagnolen für Elemente gewesen sein? Leute, die noch etwas an ihre heimathliche Scholle feffelte? — Die pilgern nicht 40 km jeden Monat nach Rom, um ein Almofen in Empfang zu nehmen.

4) Die Stlavengahl durfte ebenfalls zu niedrig angeseht fein. Wenn auch Rom "nie eine Handels- und Industriestadt ersten Ranges" war, so mußte sich (auch nach B. annähernd) 1 Mill. Menschen boch nähren, fleiden zc., ganz abgesehen von den Lugusstlaverei, der B. ebenfalls zu geringe Bedeutung beizulegen icheint.

Bas nun endlich die Brobe anbetrifft, die ber Berfasser für die von ihm gefundene Cinwohnerzahl an dem bekannten Flächenraum des kaiserlichen Rom bornimmt, jo leuchtet ein, daß damit auf feinen Fall etwas bewiesen werden fann. — Bon der Engigfeit der Strafen, der Höhe der Säuser, dem Gingepferchtsein der Bewohner in den armeren Stadttheilen des alten Rom tonnen wir uns ichmer eine zu fehr übertriebene Borftellung machen. Schluffe aus den Berhältniffen moderner Städte, felbst g. B. des Ventro di Napoli, find ohne alle Beweiskraft.

Falich scheint und ferner die geringe wirthschaftliche und populationistische

Bebeutung zu sein, die B. dem Latium der damaligen Zeit giebt.
"Bereits im letzten Jahrhundert der Republit", heißt es S. 422, "war Latium, was es, freilich in höherem Grade, noch heute ist, eine menschenleere Einsöbe." — Zum Beweis werden ein paar der bekannten Dichterstellen angeführt, die ben Berjall der früher mächtigen Gauftadte Gabii, Labicum, Bovilla, Fidena, Ardea ec. beklagen. - "Nur die Billen der römischen Großen in der nächsten Amgebung der Hauptstadt, auf den Albanerbergen, bei Tibur und am Meeresftrande brachten Leben in die verödete Landichaft." Mun ist es zia im Grunde gleichgiltig, was Leben in eine "verödete Landschaft" bringt — wenn einmal das Leben hineingebracht ist, ist es eben keine "menschenleere Einöde" mehr. Aber es waren gar nicht einmal "nur" die Villen der Großen an den genannten Orten, die Leben hineinbrachten. Der Charackter der Umgegegend Roms war naturen wie der Großen der der Großen der Große turgemäß im Laufe ber Jahrhunderte völlig verändert. Das mächtige, im Aufschwung begriffene Rom hatte wie mit einem riefigen Athemzuge alles Leben umber in fich eingesogen - aber nicht weniger, wenn auch durch den Stoffwechsel verandertes Leben hauchte dasselbe Rom wieder in feine nachfte Umgebung binaus. Wenn wir von ben Rojen- und Beildengarten im Umtreis der Stadt bei

Varro leien, ober von der hochfultivirten, auf größte Arbeit3- und Kapitalintensivität angewiesenen Wirthschaft der villae rusticae, von den Wildpart3,
den Taubene, Pfauene, Krametsvögelhäusern — wenn wir bedenken, daß sehr viele Produkte einer intensiven Vielemitschaft, deren die Hauptstadt bedurfte,
mur in ihrer Nähe mit Vortheil hergestellt werden konnten, so wird uns das Bild nicht in Erstaunen sehen, das uns Plinius (ep. II 17) von der Gegend um sein Laurentina entwirft, wo er von den "tecta villarum, quae praestent multarum urbium kaciem" spricht. Daß dies Villen zum großen Theil "rusticae" gewesen, murden jehr Villensomplere, wie Rut. Numat. (I 224) von Alfium sagt: nunc villae grandes, oppida parva prius. Und zum Bedarf der Villen, soweit sie ihn nicht selber deckten, waren zwischendurch ansehnliche viei in der Landichaft eingestreut. Wenn uns Villa discernit — nicht weniger als balmea neritoria tria beseisen habe, so ist das auch gerade kein Umstand, der für eine "menichenleere Einöde" spräche.

Doer giebt der Berfasser zu, daß ein so bedeutender Ausschwung in Latium während des 1. Jahrhunderts unserer Zeitrechnung stattgesunden habe? — Dann hätte er seine weiteren Ausschrungen und Berechnungen danach modisiziren

muffen. -

Ohne eine ähnliche Prüfung der für die übrigen Theile Italiens von Beloch gefundenen Kelultate vorzunehmen, sei und zum Schlusse noch der Hintweis auf einen undegreislichen lapsus gestattet, der dem Bersasser passirt. Er deduzirt nämlich nach dem Borgange von Dureau de la Malle (Ec. pol. des Rom. I 243) für Oberitalien Kleindauernthum und freie ländliche Arbeiterzbevölserung noch zu Trajans Zeit aus dem bekannten plinianischen (ep. III 19) nam nec ipse unquam vinctos habeo, nec idi quisquam. — Also Gegensat von vincti liberi, statt servi soluti, wie doch jetzt allgemein angenommen wird (vgl. Col. I 7)! — Und welche Belege der Bersasser für die Annahme hat, "die Latisundienwirthschaft" sei in jener Zeit noch nicht dis nach Gallia cisalpina borgedrungen gewesen, würde uns von Interesse sein zu ersahren.

So ichliegen wir unsere Besprechung mit dem Bemerken, daß wir des Berfasser "System als Gangem" durchaus unsere Achtung zollen und ihm Dank für die bevölterungsgeschichtlichen Beiträge wissen, die er uns dadurch geliefert, daß wir aber jedem Leser rathen, trot der Berwahrung, die der Berfasser dagegen einlegt, ihn "an einzelnen Puntken", wenn auch nicht "anzugreisen", so doch auf-

mertiam zu prüfen.

W. Sombart.

20. Schlitte, Dr. Bruno: Die Zusammenlegung der Grundstücke in ihrer volkswirthschaftlichen Bedeutung und Durchführung. 3 Abtheilungen. Leipzig 1886, Duncker & Humblot.

Der Berjasser behandelt in diesem seinem dreibändigen Werke das "letzte und höchste Glied der Agrargesetzgebung zur Besteiung des Grundeigenthums von den uralten Fesseln des Mittelalters", dem er in lebereinstimmung mit dem neueren offiziellen Sprachzebrauche die Bezeichnung der Grundsstüds-Zusammenlegung beilegt, während nach älterem partifulären Sprachzebrauch auch die Ausdrücke: Bereinigung, Konsoliodation, Regulirung, Verkoppelung, Verrainung, Arrondirung, Vereinigung, Kommassation, Kommassation, Spezialseparation u. a. m. vorkommen.

Da es sich bei dieser Arbeit um die Darstellung und volkswirthschaftliche Würdigung eines Gliedes der Agrarverfassung — und sügen wir hinzu: eines aufs innigste mit derzelben verwachsenen Gliedes — handelt, so glaubte der Verrasser seine Anigabe nur dann vollständig lösen zu können, wenn er außer dem einzelnen Gliede auch den ganzen Körper, zu dem dasselbe gehört, in den Kreisseiner Unterzuchung zog. Er hat daher zwischen die Bezeichnung der Setellung, welche die Zusämmenlegung in der Volkswirthschaft einnimmt, und die allgemeine Tarstellung der deutschen Zusammenlegungs-Gesetzgebung einerseits (1. Abtheilung: Allgemeiner Theil) und die Darstellung der Gesetzgebung der ibrigen europäischen Staaten andererseits (Anhang zur 3. Abtheilung) eine Neihe agrarstatistischer Mos

nographien eingeschoben, welche in zwei ftarten Banden die einzelnen preußischen

Provinzen sowie die deutschen Mittel- und Kleinstaaten zum Gegenstande haben. In diesen monographischen Darstellungen bildet die Behandlung der Zu-sammenlegung den Mittelpunkt. An denselben schließen sich aber weitere Ausführungen über Größe und Vertheilung des landwirthschaftlich benutten Grund-eigenthums, über die Ansiedelung in Einzelhösen und Dörfern, die Form der leg-teren, das Bild der Flur, Gemengelage, Flurzwang, Feldinstem, rechtliche Ver-hältnisse des Grundeigenthums (Husenberdand, Geschlossenheit der Güter, Theilungsverbote und Theilungsbeschräntungen, Wandelbesit ic.), bauerliches Erbrecht, Refte von Markgenoffenschaften und Altgemeinden, Theilung gemeinschaftlicher Brundftude bezw. Heberweifung berfelben an die politische Gemeinde, noch beftehende wichtige Servituten, Servitutablösungsgesetze u. a. m. an.

Indem der Verfasser die umfangreiche agrarstatistische und agrarpolitische Literatur und barunter namentlich auch die neuesten Publikationen des Bereins für Sozialpolitit aufs forgfältigfte benutt und bas Resultat feines Bucherftubiums durch die Durchsicht zahlreicher Flurtarten und unmittelbar an Ort und Stelle angestellte Beobachtungen ergänzt hat, ift es ihm gelungen, eine Reihe aufs fauberfte ausgeführter Mosaitbilder zu liesern, die sich ebenfosehr durch die treue Wiedergabe der Wirklichkeit wie durch ihre frischen Farben auszeichnen. Ja es fällt schwer eine Entscheidung darüber zu treffen, ob man die große Fülle agrar-ftatistischer Details oder die geschickte Anordnung derselben zu einem übersichtlichen,

unfer Muge feffelnden Bilbe mehr bewundern foll.

Doch wollen wir neben dieser Anerkennung der großen Verdienste des zu besprechenden Werkes auch derjenigen Punkte gedenken, hinsichtlich deren wir mit dem Versasser nicht ganz einverstanden sind und die wir daher doch anders behandelt zu sehen gewünscht hätten.

Bunachst bedauern wir, daß der Berfasser uns die von ihm, wie er uns mittheilt, fertig ausgearbeitete Geschichte des Grundeigenthums vorenthalten hat. In diefer ware die Zusammenlegung der Grundftude als ein nothwendiges Moment ber Entwicklung erichienen, wodurch erft eine höhere und allgemeinere Auffaffung biefer Magregel möglich geworben ware. Es ift bas große Berbienft Loreng von Steins, Die Grundstuckszusammenlegung als eine Spezies in einem Rompler von folchen gleichzeitig in allen Staaten auftretenden Mahregeln, denen er die generelle Bezeichnung der Entwährung beilegt, nachgewiesen zu haben. Zum vollen Berftändniß der Zusammenlegung gehört aber noch der Nachweis, daß Mahregeln wie die genannten, wenn auch in verschiedenen Formen, im Laufe der Geschichte nach bestimmten Zeiträumen immer wiederzusehren pstegen. Mögen es nun periodische Renvertheilungen ber zum Niegbrauch oder auch bereits zu Condereigen ausgethanen Sufen oder nur Grenzberichtigungen und Regulirungen der Brundftudsformen oder wirkliche Zusammenlegungen im vollen Privateigenthum befindlicher Grundstude fein: immer liegt eine Reaktion ber "Bernunft" gegen ben "Unfinn" und die "Plage" vor, zu der der individuelle Besitz und der freie Bertehr am Boben leicht führen tann und vielfach zu führen pflegt. Wenn sich in Deutschland die Nothwendigkeit der Zusammenlegungen erst verhältnismäßig spät eingestellt hat, so haben wir das der gebundenen Agrarversassung des Mittelalters und des ancien regime zu verdanken, welche die durchaus rationelle Sufenverfaffung und die durch diefelbe bedingten Gutergrößen und eformen gleichsam für ein Inhrtausend "gefrieren" gemacht hat. Auch hätten wir inmitten der vielen Details einige für die Entwicklung

entscheidende Punkte mehr hervorgehoben zu sehen gewünscht. Go führt z. B. die Genealogie der von Friedrich dem Großen für Schlesien ins Auge gefaßten Separation (Gemeinheitstheilung und Zusammenlegung der zu einem Gute gehörigen Parzellen) auf England gurud, mo fie bei bem lebergewicht, bas der Lord of the manor über feine Rachbarn besaß, von ihm leicht auch ohne ftaatliche Beihilse durchgesührt werden konnte. Aus England lernte Friedrich der Große diese für die Landeskultur so wichtigen Maßregeln durch die Bermittlung der Enzyklopädisten und Physio-

fraten fennen.

Durch eine ftarkere Betonung der politischen und Agrarversaffung des deutschen Subens und Gudweftens einer: und bes Nordens und Nordoftens andererfeits hatten ber Darftellung sodann neue Lichter aufgesett werden tonnen. Go war die

weitgehende prenßische Separationsgesetzgebung zur Zeit der herrschaft des laisser taire nur möglich in einem absoluten Beamtenstaate, in dem der Monarch durch sein guos ego den Tottrinarismus der Theorie zu brechen vermochte. In den sildstentichen Staaten dagegen, in denen befanntlich schon früh Repräsentatieverfassungen auf moderner Grundlage eingesührt wurden, waren die Fürsten durch die Rammern beschräntt und diese wieder mußten auf die Stimmung der Wähler Ricksicht nehmen, welche lange sein Verständniß für die Güterzusammenlegung hatten. Daß hier auch die weitgehende Zersplitterung, Parzellirung und Gemengelage des Grundbesiges ein viel stärteres hemmniß für die Keusormung der Güter abgab als im Nordosten, hat der Versasser richtig hervorgehoben. Und wenn die neuesten Vorgänge in Baden, Bapern und Württemberg auch schließlich eine Annäherung des Sübens an das preußische System zeigen, eine Annäherung, welche noch vor einigen Jahrzehnten unmöglich erschien, so ist dieselbe zu erklären einmal durch die in Preußen erzielten günstigen Resultate, sodann aber hauptsächlich durch die Schwächung des staatsslächtigtigen Prinzips bezw. das stärtere hervortreten staatssozialistischer Joden der Konsurrenz der westeuropäischen Landwirthschaft mit billiger produzienen Ländern gefunkenen Grundrente hindrängt.

Endlich wollen wir noch auf einige geringfügige Unrichtigkeiten, soweit sie die Provinz Schlesien betreffen, also dasjenige Gebiet, in dem der Verfasser dieser Besprechung gegenwärtig seinen Wohnsis hat und das ihm daher genauer bestannt ift, hinweisen. Damit soll aber teinessalls ein Tadel gegenüber der Arbeit auszesprochen werden. Denn bei der steinessalls ein Tadel gegenüber der Arbeit ausgesprochen werden. Denn bei der steineswerthen Fülle des mühsam zusammengetragenen Materials, hinsichtlich dessen der Versasser vielsach von seinen Gewährsmännern abhängig war, konnten kleine Ungenauigkeiten kaum vermieden werden. Das hat der Versasser auch selbst gesühlt, wenn er sich zur Entschlowigung der etwa hervortretenden Wängel und Jerthümer seiner Arbeit auf die Schwierigkeiten derselben beruft. Durch Hervorthebung einiger Kleinigkeiten möchte ich dem Versasser unr den Veweis dassür liesern, das ich sein Buch genau gelesen habe. Vielleicht können diese Fingerzeige auch sür weitere Auslagen von Ausen sein.

In Albtheilung 2 S. 306 wird zu den nachtheiligen Wirtungen des Zwergbesises in den oberschlesischen Nothstandsbezirken auch die Verminderung der Spannkraft gerechnet und als Beleg für die behauptete Verminderung der Spannkraft angesührt, daß in 10 typischen Ortschaften des Kreises Kydent der größte Theil des Ackers gewöhnlich einspännig und im günstigsten Fall mit von je zwei Vauern zusammengespannken Pferden derrbeitet wird. Indes wird man kleinere Wirtsschaften, welche noch ein Pferd zu halten vermögen, wohl nicht zu den Zwergwirtsschaften rechnen dürsen, indem den Besitzen hier die Möglichkeit gegeben ist, das Pierd als Zugthier durch den Ochsen oder die Kuh zu ersehen der zur Spatenkultur überzugehen. Ift doch durch den Uebergang zu einer iolchen, der Größe des Guts entsprechenderen Art der Bearbeitung des Bodens in manchen Gegenden Deutschlands die Lage der Besitzer wesenklich gebessert worden. An jenen oberschlessischen Kleinbauern wäre daher weniger zu tadeln gewesen, daß sie das Gut nur mit einem Pserde, als daß es sie überhaupt noch mit einem Pserde bearbeiten. Dagegen verdiente hervorgehoden zu werden, daß mit der Vertleinerung des Besitzes auch die Fähigteit, das nöthige Hornvieh zu überwinstern, verloren geht oder doch eingeldränkt wird und daß damit der Tünger abzinmt und die Kultur des Bodens leidet.

Auf S. 313 wird zu den Fluren mit deutscher Ansiedelung, welche sehr lange Streifen zeigen, irrthumlicherweise auch das im Leobschützer Kreife gelegene

Dorf Biltich gerechnet.

Auf S. 314 heißt es, daß auf den bäuerlichen Fluren der oberschlesischen Nothstandsdiftriste die Treiselderwirthickaft noch gegenwärtig die ausnahmslose Negel bildet, während sich dort fattisch weder die reine Treiselderwirthickaft noch auch der Flurzwang mehr vorsinden, sondern überall durch Eindau der Brache u. s. w. der Uebergang zur Fruchtwechselwirthschaft gemacht ist.
Auf S. 314 werden für die oberschlessischen Kreise neben sehr hohen Kreise,

Auf S. 314 werden für die oberschlesischen Kreife neben sehr hohen Kreise, Gemeinder, Kirchen- und Schulbauten sehr hohe Ablösungerenten erwähnt, während doch in den Ablösungerenten auch die Ablösung alterer geiftlicher und Schuls

laften mit enthalten ift.

Auf S. 316 hat fich ein lapsus linguae eingeschlichen, indem für (Preußisch: Schlefien von Berordnungen aus ber Josefinischen Zeit die Rede ift, was sich

boch nur auf (Defterreichisch=) Schlefien beziehen fann.

Bu dem auf S. 337 erwähnten angeblich einzigen Fall einer mit einer Zusammenlegung verbundenen Aufforstung von Dedländereien (Gentawa, Kreis Großs Strehlen) ift noch ein zweiter Fall hinzuzusügen. Auch auf dem im Guhraner Kreife gelegenen Gute Woldnig sind drei Vorwerke der Ablösung geopfert und der Reft des Gutes aufaeforstet worden.

Reft des Gutes aufgeforstet worden. Abgesehen von diesen kleinen schwer zu vermeidenden Mängeln können wir das eben besprochene Buch zu jenen wenigen Werten zählen, welche uns eine ebenso genaue wie lebensvolle Anschauung der deutschen Agrarverhältnisse vermitteln.

Mögen wir dem Berfaffer noch häufig auf diefem Gebiete begegnen.

Al. v. Miastowsti.

21. Fechner, Hermann: Die handelspolitischen Beziehungen Preußens zu Oesterziech während der provinziellen Selbständigkeit Schlesiens 1741 – 1806. Berlin 1886, G. Reimer. 8°. XII u. 577 S.

So lebhaft auch handelspolitische Fragen seit Jahrhunderten die Bötter beschäftigt haben, ist doch auf wenigen Gebieten die Literatur eine so ungenügende und dürstige wie auf diesem. Es ist unmöglich, mit hilfe derselben die Entwicklung der Handelsverhältnisse auch nur zwischen den bedeutenderen Staaten in den Details kennen zu lernen. Um so freudiger sind Arbeiten zu begrüßen, welche auf Erund der Archivalien die klassenden Lücken in der Geschichte der Handelspolitik zunächst wenigktens Teutschlands auszusüllen unternehmen. Erst mit ihrer hilfe werden sich die Wirkungen der verschiedenen handelspolitischen Susteme richtig

würdigen laffen.

Die vorliegende Schrift schilbert auf Grund eingehender Attenstudien die Berhältnisse, welche für die Entwicklung der deutschöfterreichischen Handelsbeziehungen dis zur Gegentwart maßgedend geworden sind. Manches, das dem Referenten dei Abfassung seiner Geschichte der Hauptindustrie Schlessens) in den großen Aktenmassen sit, sindet sich sier sorgsättig dargestellt. Als Friedrich Schlessen der österreichischen Monarchie entriß, war diese Provinz der blühendste und industriereichste Theil derselben. Gin sehr bedeutender Großhandel war bier konzentrirt. Die benachbarten öfterre Landestheile dienten Schlessen als Bezugsquellen sür Kohstosse wie besonders Flachs, Garn, rohe grobe Leinen und Wolke, während sie selbst durch die schlessischen Kaussteute mit zahlterichen Industriez und fast allen Kolonialprodukten versorzt wurden. Die Massensderte der Provinz, die Garne und Leinen, gingen allerdings meist im Gigenhandel der Nordsechäsen nach den überseeischen Ländern. Demgemäß war troß der zwischen einzelnen österreichischen Ländern. Demgemäß war troß der zwischen einzelnen österreichischen Ländern. Demgemäß war troß der zwischen den einzelnen österreichischen Ländern. Demgemäß war troß der zwischen einzelnen österreichischen Ländern. Demgemäß war troß der zwischen einzelnen österreichischen Ländern. Demgemäß war troß der zwischen den einzelnen österreichischen Ländern. Demgemäß war troß der zwischen kennel Unssuhrzölle zahlen. Die Beziehungen der durch beträchtliche Zölle unter sich und den Lussuhrzölle zahlen. Die Beziehungen der durch beträchtliche Zölle unter sich und der kennel gesternnten preußischen Kroningen zu Desterreich waren wenig ausgebildet. Selbst mit Schlessen standen nur die Mart und Preußen in nennenswerthen Beschäftsverbindungen. Sollte Schlessen su Desterreich zu erhalten. Dahin ging denn auch des großen Königs lebhastes Streben, sobald er sich mit ben wirthschaftlichen Bedürtnissen des daruf an, ihm auch sür de kellung auf den Welchen Friedensschläuße mit erheit er seinntiv Neseulungen. Sollte Schle

¹⁾ Bluthe und Derfall bes Leinengewerbes in Echlefien. Breslau 1885.

immer ging, bei Seite. Der bestinitive Friede wurde geschlossen, ohne daß die handelspolitische Angelegenheit ernstlich in Erwägung tam. Der Artisch 8 des bertiner Friedens bestimmte, daß sogleich eine Kommission niedergesetht werden solle, nm die gegenseitigen Handelsbeziehungen zu regeln. So lange dies Uebereintommen nicht zu Stande gedracht, solle alles wie vor dem Kriege bleiben und die aneiens accords au sujet du commerce et de tout ce qui y a du rapport gewissenhagen zwischen den beiden Staaten, und der status quo war in Schlessen schreinzbarungen zwischen den beiden Staaten, und der status quo war in Schlessen schon längst geändert! Friedrich der Große hatte nämlich sogleich die Atzise sürs platte Land abgeschafft, die böhmischen Hausirer beschränkt, den Jahrmarktbesuch sür Oesterreicher besteuert, die private Briesdeörderung verboten e. Kein Winder, daß Desterreich gleichfalls gegen die schlessischen Waaren vorging und einen Garnaussuhrzoll einsührte. Die in Aussicht genommenen Berhandlungen sanden nie statt. Unter solchen Umständen brach der zweite Krieg aus. Die schlessderhandlungen die wirthschaftlichen Interessen der Krovinz bessener Friedensberhandlungen die wirthschaftlichen Interessen der Krovinz bessener Friedensberhandlungen die wirthschaftlichen Friederingen auf diesem Gebiet den Abschluß zu verzögern ober gar zu gesährden. Er begnügte sich undegreisstiger Weiste mit der Abschuss zu gesährden. Er begnügte sich undegreisstiger Weise mit der Abschusse heiber Staaten den beiderseitigen Handel nach Krästen zu begün-

ftigen und zu ermuthigen.

Die Folge war, daß Defterreich auf der einmal beschrittenen Bahn ruhig fortjuhr und Schlefiens Sandel nach Rraften ichabigte. Berichiebene Borftellungen bes Königs in Wien wegen Berftellung des status quo blieben fruchtlos. Im Frühjahr 1746 wurde der in Wien neu ernannte Gefandte von Podewils Neffe des Ministers, mit der Einseitung regelrechter Berhandlungen in der Ange-legenheit betraut. Gin Notenaustausch fand statt, aber ohne Erfolg. Defterreich ertlarte fich zu Beobachtung ber Trattate nach dem Buchftaben bereit, wenn vor: her festgestellt werde, was denn "das mahre Regulativum" sei, welches der berliner Friede im Auge habe. Preußen habe zuerft bas früher Bestehende in einschnei-bender Beise geandert. In Preußen empfand man die österreichischen Schikanen unaugenehm, mochte sich andererseits aber nicht bazu entschließen, an die Sache ernftlich heranzugehen. Bor allem hielt man die einmal beftehenden Berhaltniffe immer noch für beffer, als fie ein formlicher Sanbelsvertrag geftalten tonne. Ga zeigte fich nämlich immer flarer, daß Defterreich in feiner Beziehung auf Schlefien ernftlich angewiesen war, höchstens konnte ihm der Weinabsah dahin von Werth sein, dem Veredlungsverkehr mußte das zu erwartende Auftommen selbständiger Unternehmer in Böhmen ein Ende bereiten. Es galt abzuwarten, bis Desterreich in irgend einer Sache Preugens guten Willen brauche. Das gefchah Ende der vierziger Jahre, als Maria Therefia, welche gur Bebung ihrer Induftrie Schlefier in die Erblande gieben wollte, Borftellungen gegen bie bobe preufische Auswanberungefteuer machte. Friedrich verfprach Aufhebung berfelben gegen Berftellung Darauf ging die Raiferin nicht ein. Aber ein neues und, bes status von 1740. wie es ichien, besieres Berhandlungsmittel fand fich um jene Zeit. Preufen hatte im berliner Frieden die Tilgung betrachtlicher schlesischer Schulden übernommen. Gin Theil berfelben war gegen schlesische Unterthanen fontrahirt worden und ber Kaiferin lag fehr baran, daß diese Forderungen befriedigt würden. Dem gegen-über ertlärte Friedrich, daß er die Schuldsache nur parallel mit der Handelsangelegenheit zu behandeln gedente, und begann nun mehr als je auf Wiederher= ftellung des status quo zu drängen. Defterreich bot barauf im Januar 1751 wiederum den Abichluß eines Sandelsvertrages an. Derfelbe folle auf voller Reziprozität beruhen und zwar für die Wesammtheit der beiderfeitigen Länder. Bis jum Abichluß besielben tonne fich tein Theil die Banbe binden. Es war bies das erfte Mal, daß die geriebenen öfterreichischen Staatsmanner alle die Untlar: heiten der berliner Friedensbestimmungen auszunüten begannen. 2018 Preufen Diejen Untrag rundweg ablehnte, bot der öfterreichifche Sandelsminifter vertraulich eine dreimonatliche Frift für beiderseitige Herstellung des status quo und eine längere zum Abichluß eines Bertrages nach vorheriger Regelung der Schuldsache an. Auch darauf ging Preugen nicht ein. Run erflarte Defterreich fich gur Berftellung des status quo bereit, aber nur gwijden Prengifd: und Defterreichifd:

741] Literatur. 317

Schlesien, salls Preußen nicht volle Reziprozität gewähre. Graf Chotet sei bevollmächtigt, über Provisorium wie Desinitivum zu verhandeln. Diesmal zeigte sich Preußen geneigter. Der Schwiegersohn von Podewils, Vizepräsident von Dewig, reiste Ende April 1751 als Unterhändler nach Wien. Er war ans gewiesen, die Echuld- und Sandelesache nur gleichmäßig zu behandeln. In der letteren folle er auf Erneuerung bes status quo beftehen, doch muffe jedem Theil bas Recht bleiben, die Bolle für die eigenen Unterthanen gu andern. Wieder= berftellung der alten ichlefischen Berhältniffe wurde nur in einigen Puntten in Ausficht geftellt. Die nun beginnenden Berhandlungen, welche Dewig bis Ende 1752 geführt hat, gewähren ein fehr unerquidliches Bilb. Die Hoffnungen, welche ber König auf die Schuldjache als Preffionemittel gefeht, haben fich durchaus nicht erfüllt. Richt um einen Schritt ift man weiter gefommen, ja die Berhalt= niffe haben fich mahrend ber Besprechungen fortbauernd verschlimmert. Defterreich bestand hartnäckig auf Abschluß eines Bertrages für sämmtliche beiderseitige Län-ber; Preußen versuchte dagegen durchzuseben, daß der vor 1740 geltende Zustand im wefentlichen, und zwar nur zwischen Schlefien und Defterreich wiederhergestellt und dauernd beibehalten werde. Unglücklicherweise fehlten ihm aber geeignete Preffionsmittel, um Defterreich zu einem derartigen Abtommen zu bewegen; die Schuldsache allein zog nicht, und alle Bersuche, Englands oder Frankreichs diplomatischen Beiftand zu gewinnen, scheiterten. Co nahm benn König Friedrich im Commer 1751 boch bes Grafen Chotet Borfchlag, einen neuen Bertrag zu ichließen, an. Falls die Verhandlungen sich zerschlug, ein bleibe er aber auf dem status quo des berliner Friedens bestehen. Das letztere wollte Desterreich durche aus nicht zulassen. Im September 1752 entschloß sich der König daher, noch mehr nachzugeben, er bot die Einbeziehung des größeren Theils seiner Provinzen in das Bertrageverhaltnig an. Dem Raiferstaat war indeffen die gange Regotiation nicht febr ernft, man verschleppte die Antwort Monate lang und arbeitete inzwischen mit aller Rraft an einem neuen hohen Zolltarif für alle öfterreichischen Lande. Im Januar 1753 ftarb Dewig, an feiner Stelle nahm ber fpatere Großtangler Rarl von Fürft die Verhandlungen auf, gleichfalls ohne den geringften Erfolg trot feiner Tüchtigkeit. Die öfterreichischen Minister wollten jest felbft ben Bertrag nur auf einen turgen Zeitraum, etwa 12-15 Jahre, abschließen. Den neuen Tarif sesten fie im April 1753 ohne weiteres in Kraft und brachen somit offen ben berliner Frieden.

Es ift anzunehmen, daß ichon bamals beim König fein Zweisel mehr über bie Ausfichtslofigfeit der Berhandlungen bestand. Er wußte bereits, daß Maria Therefia mehr als je für ben Rachefrica ruftete und die Bertragsnegotiationen nur hingog, um Preugen teinen Unlag gum Logichlagen gu geben, bevor fie fertig Aber aus rein politischen Grunden ließ er die Miffion Fürfts fortbauern. Defterreich ging jest in seinen Forderungen wieder einen Schritt meiter. Es verlangte Mittheilung ber Zollfarise sammtlicher Provinzen Preußens, und Karl von Fürst befürwortete Erfüllung dieser Forderung. Auf seine Vorstellung hin willigte denn der König Anfang November 1753 auch darein, wenn Oesterreich gleichsalls seine Zollfarise vorlege. Indessen jedes Entgegenkommen beautwortete die Kaiserin durch neue Forderungen. Sie verlangte auch Ginsicht in die preu-Fische Atziseordnung u. dergl. Dieses Benehmen erbitterte denn doch den König so fehr, daß er fich entschloß, ein neues Unterhandlungsmittel in Anwendung gu bringen. Unterm 17. Februar 1754 erließ er eine Rabinettsorder an den ichlefifchen Minister, worin er bemfelben befahl, ben Boll auf öfterreichischen Wein in bem gleichen Magftabe zu erhöhen, welchen Oefterreich ben fchlefilichen Webmaaren gegenüber angewendet. Einige Tage später behnte er diese Maßregel auf alle öfterreichischen Einsuhrartitel aus. Ueberdies wurden hohe Aussuhrabgaben auf die der böhmischen Industrie unentbehrlichen schlesischen Produtte wie Wolle, Flachs und Barn gelegt. Später folgten Getreideausfuhrverbote, Ausschluß boh= mischer Waaren von den schlefischen Appreturanstalten zc. Doch auch biese Mag-nahmen, welche immerhin Defterreichs Interessen nicht unberührt liegen, vermochten die Raiferin nicht von ihrer Sandelspolitit abzubringen. Die Fürstichen Berfuche, einen annehmbaren Bertrag ju Stande ju bringen, blieben fruchtlos, Defterreich beantwortete Die preußischen Repressalien nur mit der Drohung feine Tarife noch ju fteigern. In ber That murden im Berbft 1754 die ichlefischen

Waaren im Erbherzogthum mit einem 30 prozentigen Aufschlage belegt. Im November 1755 trat an Stelle Fürsts, welcher Großfanzler wurde, als Unterhändler in Wien ein Herr von Diest. Seine Wahl ist ein klarer Beweis, daß Friedrich der Große die Verhandlungen nur noch pro forma fortsetzte, denn Diest war ganz unsähig. Natürlich richtete er in Wien auch nicht das Geringste aus, und die wirthschaftlichen Beziehungen beider Länder waren schlimmere denn je, als der Krieg ausdrach. Fürst hat sogar vorgeschlagen, die frassen Rechtsverletzungen Oesterreichs auf diesem Gebiete in der Kriegserklärung aufzuzählen!

Die neuen Friedensberhandlungen fanden die prengifche Diplomatie in ben handelspolitischen Fragen beffer unterrichtet. Der Ronig hegte bon Unfang an bie Absicht, bei dieser Gelegenheit die wirthschaftlichen Interesen Schleffen Sicher zustellen. Doch auch Cesterreich war entschlossen, den Bedürsnissen seiner In-dustrie Rechnung zu tragen. Schon im Dezember 1762 schlug daher der öfterrei-chiiche Unterhändler vor, beiden Theilen in der Handelssache freie Sand zu lassen, bis fie zu einer Bereinbarung gelangten. Ohnehin tonne bie Raiferin bie preu-Bische Interpretation der älteren Abmachungen nicht anerkennen und so wurde die Ungelegenheit fonft nur zu neuem Streit Unlaß geben. Graf Bergberg beftand dem gegenüber auf den Beftimmungen des berliner und bregdener Friedens, ertlarte fich aber zum Abichluß eines billigen Sandelstraftates bereit. Er verlangte nur, daß die Pringipien desfelben fofort feftgeftellt würden. Defterreich blieb jedoch auf feinem Standpuntte fteben und ertlarte die Praliminarien gur Diefuffion berartiger Prinzipien nicht für geeignet. Der Konig, welcher fich in dieser Sache durch einen der besten Rathe der breslauer Domänentammer unterrichten ließ, entwarf dennoch selbst die Grundzüge für einen Handelsvertrag mit dem Kaiserstaate. Er schling vor, die Aussuhrzölle auf dem alten Fleck zu laffen und nur eine Meihe Urtifel festzusehen, deren Export nie verboten werden durfe. Die Ron : fumgölle follten in beiden Landern nie über 10% betragen. Für den Tranfit em= pfahl er Rückfehr auf den status von 1740 und endlich die gegenseitige Zuerkennung der Rechte der meiftbegünstigten Nation. So billig alle diese Borichläge waren, lehnte fie Defterreich doch rundweg ab. Der öfterreichische Kommissar hatte den Auftrag, im äußersten Falle nur den Artifel des dresdener Friedens ohne die berliner Klaufel in den Traktat zu seihen. Leider war ja Desterreich nicht völlig besiegt und ohnmächtig, während Preußen Frieden brauchte: es blied daher dem König nichts übrig, als die österreichische Forderung, welche als conditio sine qua non gestellt wurde, auzunehmen. Fede Hoffnung auf eine künftige Besseung ber Zollverhältnisse schwand damit. Rach Abschluß des hubertusburger Friedens ging denn auch der Rampf ber Repressatien und Zollschiffanen auf beiden Seiten ruftig weiter. Der Sandel beftand nur noch bant einem vollftandig organifirten und beiderseitig von den Behörden unterftütten Schmuggelfpftem.

Als der große König stard, versuchte sein Nachsolger auch auf diesem Gebiete liberalere Grundsätze durchzusüßeren. Mit Vefterreich seischlesischen Kaufleite ließ er die Grundsätze eines Abkommens mit Oesterreich seischlessischen Kaufleitels sich sogar, selbst wenn Desterreich sein System beibehalte, die Kamplzölle auchaben. Auf eine vertrauliche Anirage des Gesandten in Wien erfolgte die Annwort: die Wiederherstellung des Handelsverkehrs mit Schlessen laufe den in Desterreich gestenden Grundsähen zuwider. Man wünsche hier fremde Waaren überhaupt auszuschließen. Gine dennoch überreichte preußische Kote im obigen Sinne wurde nicht einmal beantwortet! Erst nach dem Tode Josefs II. zeigte sich der Kaiserstaat etwas zugänglicher. In Schlessen, wo sich bereits die Sperrung der überseichen Märtte in Folge der Kevolutionstriege fühlbar machte, begann man nene Heffnungen zu ichöpfen. Der Versuch wurde gemacht, von Oesterreich gegen Herabsen, der das Beamtenthum theite nicht die liberalen Anschauungen des Maisers. Es blied alles beim Alten, ja unter Franz II. traten sogar neue Verzichärfungen des österreichilchen Tarifs in Kraft, während Preußen sortgeseht seine

Bollichranten herabsette.

22. Aramar, Dr. Karel: Das Papiergeld in Defterreich feit 1848. Leipzig 1886, Dunder & Humblot. gr. 8°. 128 und 122 Seiten.

Das vorliegende Buch hat der Verfasser seinem Lehrer, Professor Abolf Wagner, gewidmet. Es liegt darin nicht nur der Ausdruck der Tantbarteit des herangereisten Schülers gegen den Lehrer, sondern wohl auch des inneren Zussammenhanges ihrer Arbeiten. Denn die Wagnersche Agiotheorie hat in der Formuttrung, welche sie in der Studie über die russische Papierwährung und höter in Schönbergs Handbuch gesunden hat, für die eingehenden Antersuchungen Kramars über dem Ginfluß der Papierwährung auf die Gestaltung der öfterreichischen Volkswirthschaft Gesichtspunkte und Richtung bestimmt, andererzeits aber durch dieselben sowohl eine weitere Besesstäung ihrer Grundlagen als auch eine Jumindest in ihrer Beziehung auf die öfterreichischen Verhältnisse — entschieden nothwendige

Erweiterung erfahren.

Kramar giebt junächft in ftreng pragmatischer Darstellung einen leberblick über die Entwicklung der öfterreichischen Papierwährung feit 1848, unter eingehender Berücksichtigung der Verhältnisse des Staates zur österreichischen Nationalbant und des jeweiligen Standes dieser lehteren. Der zweite, der Erörterung des Ugios gewidmete Abschnitt des Buches wird durch eine in Wagners Agiotheorie fulminirende Dogmengeschichte eingeleitet. Von Juteresse wird dieselbe durch die Ausdelnung auf die Ansichten zum Theil weniger befannter österreichischer Schriftseller. Die Unterlage für die Untersuchung der Bestimmungsgründe des Agios jelbst bildet eine außerft fleißig und umfichtig gearbeitete Statistit bes taglichen Standes ber öfterreichischen funtprozentigen Metalliques, des wiener Wechfelfurjes auf Augsburg. London und Paris, des Gilberagios in Wien und des Kurfes der fünfprozentigen österreichischen Staatspapiere in Franksurt a. M., beren Bewegung für die Zeit von 1848 bis 1861 eingehend untersucht wird, wobei sofort die Konklusionen aus den charafteristischen Erscheinungen gezogen werden. Die Erklärungsgründe Wagners, der im wankenden Kredit die letzte Urjache, in der Vermehrung der Menge des Papiergeldes aber das Maß für den Werthverluft der Papierwährung erblickt, reichen darnach für die Erklärung der Bewegung des österreichischen Ugios nicht aus. Gie kann überhaupt nicht in rein "mechanisch" wirkenden Faktoren wie Rachfrage nach Ebelmetall, Geldmenge zc. gefunden werden. Dieje wirten vielmehr mittelbar, indem fie den jubjettiven Fattor Bertrauen bestimmen, die Grundlage bes Redits, auf welchem der Staat das Papiergeld bafirt. Den Staatstredit aber bestimmt die Börse, welche — für das Sesterreich jener Zeit zumindest — gleichzebedutend ist mit der "Spekulation". So gelangt denn der Versasser zu dem Schlusse, "daß die Bewegungen des Agios von der Spekulation der Börse ab-hängen, die, in ruhigen Zeiten volkswirthschaftlich nicht ohne Nuhen, alle die Momente betrachtet, welche den Kredit und die Steuerkrast des Staates, den Bebarf an effettiver Dunge betreffen, und barnach die Agiobobe regelt; daß aber biefe Spetulation in bewegten Zeiten, wo die Befahr für den Staat am größten, regelmäßig in ein Spiel ausartet, das Algio Sher treibt, als es die Berhaltniffe rechtfertigen, die verderblichen, raschen und großen Sprunge desselben verurfacht und es langer hochhalt, als man nach ben Alizeichen mit Grund erwarten fonnte".

Es ift in der That bei sorgsättiger Neberprüsung des beigebrachten Materials numöglich zu einem anderen Ergebnisse zu gelangen. Und doch läßt die Tarftellung einem Zweisel Naum. Man muß sich nämlich fragen, wie denn die Börienipekulation zu solcher Macht gelangen konnte, daß sie dem Agio zeitweitig eine durch die wirthschaftliche und politische Sachlage gänzlich ungerechtsertigte Höhe zu verleihen vermochte, ob denn nicht jeder derartige Versuch an dem Widerkande des eigentlichen Devisen und Valuten-Marttes hätte scheiten müssen, welcher die Unterlage des ipekulativen Börsenverkehrs bildet. Tiesem Bedenken hätte der Verlässer unieres Erachtens durch eine Charactteristis des österreichischen Handers jener Zeit begegnen können. Er hätte zu viesem Ende den Untergrund zeigen müssen, von dem aus die Neugestaltung Desterreichs, der unvermittelte Nebergang von der Stagnation des wirthichastlichen Verdens während der ersten Hälte diese Jahrhunderts zur modernen Geld- und Kreditwirthichaft und zum kapitalistischen Erosbetriebe sich vollzog. Tas niedrige Niveau der allgemeinen und bezieh der wirthschaftlichen Auswirchschaftlichen Verdens während der ersten

ftande, die geringe mertantile und politische Erfahrung und Schulung ber unteren Wirthichaitefreise einerseits, andererseits die Gemiffenlofigfeit jener hoheren Rreife, in welchen die geldwirthichaftliche und fapitaliftische Organisation fulminirte, der für Cefferreich überhaupt charafteristische, so tief bedauerliche Pessimismus — war doch die Balutaspetulation ichon ihrer Technik nach vorwiegend Baissespekulation —, eine Zeitlang wohl auch die Konnivenz der Nationalbant, all dies ermöglichte der Spetulation in jener Zeit, in der alles unsertig war und fühne Rücksichtelosigkeit die Bürgschaft des Erfolgs schien, ein Ausmaß von Freiheit, welches sonst und anderwärts undentbar gewesen ware. Der Verfasser kennt diese Momente iehr mohl, berührt fie auch zuweilen in feiner Darftellung, hat es aber unterlassen, fie bem mit ben alteren öfferreichischen Berhältnissen minder vertrauten Leser in einheitlicher Zusammenftellung vorzuführen.

In zwei weiteren Abschnitten wird ber Ginflug bes Agios auf die Preife und auf die allgemeine Lage der Industrie und des Kandels besprochen. Auch biefen Untersuchungen liegt reiches statistisches Material über die Preise der wichtigsten Lebensmittel, über die Höhe des gemeinen Tagelohns und über die Ent-widlung des öfterreichischen Handels zu Grunde. Der Berjaffer hat dasselbe mit Geichiet benütt und auch die bei dem mangelhaften Stand der ftatiftischen Quellen jener Zeit fehr nothwendige Kritik baran zu üben nicht unterlaffen. Das Ergebnig ber Untersuchung reicht über die bloge Bestätigung des ichon früher Befannten insbesondere durch die ftrengere Bervorhebung des ethischen Standpunttes hinaus, welcher von ben wirthichaftlichen Schaben fprunghafter Preisbewegung die bemoralifirende Wirkung bes Spicle ins Huge faßt, in welches jedes Befchaft ausartet, und ber Rudwirfung ber Balutafdwantungen auf die Lage ber Arbeiter besondere Bedeutung beilegt: "In dem in Folge der Baluta-Entwerthung entbrannten Rampse um die Preisausgleichung, in welchem der Bauer und der Produttenhändler, der Fabrikant und der Kausmann schneller oder langsamer, je nach der Macht, die fie besitzen, die ichwindende Rauftraft des Geldes durch Preiserhöhungen paralyfiren, fieht der Arbeiter ohnmächtig da; die Rauftraft feines Lohnes ichwindet ihm täglich unter ben Sänden, und erft nach langen und langen Leiben gelangt bie Baluta-Entwerthung mit ihren Wirkungen auch an ihn beran, aber auf jolden Umwegen und darum jo abgeschwächt, daß die Ausgleichung des Lohnsages mit ihr nicht besonders weit zu gehen braucht."

Auch bas ungunftige Urtheil Kramars über die Schutzollfunktion bes Ugios ericheint durch den Gang der wirthichaftlichen Entwidlung Defterreiche von 1848 bis 1878 wohl begründet. Das Agio hat zwar die Rückwirfungen der auf den Anschluß an Deutschland gerichteten öfterreichischen Zollpolitit für einzelne Industriezweige gemildert, Unfang ber sichziger Jahre wohl auch einen vorübergehenden Alufichwung hervorgerufen, aber jede burch bas Agio bewirtte Stimulation bes wirthichaftlichen Lebens muß einem heftigen Rückschlag weichen. Die Vortheile, welche bas Mgio bem einen bietet, wendet es ihm nur auf Roften eines andern Im Rampfe um die Neberwälzung ift es zuleht der wirthschaftlich Schwächfte, ber Arbeiter, ber ben größten Berluft erduldet. Gine allgemeine, tiefgehende

Schäbigung ift die endliche Folge. Der lette Abichnitt des Buches erörtert ben Ginfluß der entwertheten Papier= währung auf die Staatsfinanzen. Taß zwischen eine rege Wechselbeziehung betieht, liegt auf der Hand. Jur Begründung der Kontlusion des Bertasiers, daß hierbei gerade die Valuta vorwiegend Urjache, die Finanznoth Wirkung gewesen fei, halten wir das beigebrachte Material nicht für ausreichend. Treffend ift dagegen ber Sinmeis, daß in einem Staate, beffen Bahrungsverhaltniffe ben Sanbel zu einem Spiel machten und muhelofen Gewinn auch ohne tonfequente Erwerbsthatigfeit erhoffen liegen, auch bas fleine Lotto fruchtbaren Boden finden und gu einer wichtigen Quelle ber Staateeinnahmen, gleichzeitig aber auch zu einem Fattor ber Demoralifirung bes Boltacharafters werden mußte.

Das Buch Kramars ift zur richtigen Zeit erschienen. Gben jest fchreiten nämlich Defterreich und Ungarn an die Erneuerung ihres 3oll= und Sandelsbund= niffes, jence Nebereinfommens, auf welchem auch die Wahrung der Monarchie beruht, und eine in das neue Abkommen 1) aufzunehmende Bestimmung lautet: "Die

¹⁾ Rr. 172 ber Beilagen gu ben Stenograph. Protofollen bes Ubgeorbnetenhaufes

beiberseitigen Regierungen verpflichten fich, unmittelbar nach Abichluf bes Boll-und handelsbundniffes eine Rommiffion einzuseben zum Zwede der Berathung jener borbereitenden Magnahmen, welche nothwendig find, um beim Vorhandensein einer gunftigen finanziellen Lage die herstellung der Baargablungen der Monarchie zu ermöglichen. Die sodann mit der Herkellung der Baluta neu einzuführende Währung hat den Namen öfterreichisch-ungarische Währung zu führen." In eindringlicherer Weise als durch das besprochene Buch konnte dieses

große, hierdurch wenigstens im Pringip in Aussicht genommene Reformwert taum

befürmortet werden.

23. Müniterberg, Dr. Emil: Die deutsche Armengesetzgebung und bas Material zu ihrer Reform. (Schmollers staats: und fozialwiffenschaftliche Forschungen Band VI Beft 4.) Leipzig 1887, Dunder & Humblot. gr. 30. 510 S.

In einer Zeit, welche wie die unfrige fo reich ift an Borichlagen zur Ber-besserung des Urmenwesens im gangen und im einzelnen, erscheint es wünschenswerth, die mannigfaltigen Reformbeftrebungen im Zusammenhang zu überbliden und eine sichere Drientirung über den Stand der wichtigften Reformfragen gu erhalten. Diejem Bedürfniß, bas namentlich der vielbeschäftigte Prattiter empfindet, entspricht das neue Münfterberg iche Wert in fehr bantenswerther Weise.

Der Inhalt des in 3 Bucher eingetheilten Wertes ift folgender:

In dem erft en Buche wird in einem einleitenden Abschnitt eine Ueberficht über die Literatur und Statistif der öffentlichen Armenpflege gegeben, fodann die Nothwendigfeit der öffentlichen Urmenpflege begründet und deren Berhaltnig gur Selbsthilfe (Berficherung) sowie zu der freiwilligen Armenpflege untersucht. In einem weiteren Abichnitt wird die geschichtliche Entwicklung der beutschen Armengesetzgebung dieses Jahrhunderts im Zusammenhang mit der Geschichte der Wirthsichaftsgesetzung geschildert und die gegenwärtig herrschende Armengesetzgebung in

ihren Grundzügen dargelegt.

Las zweite Buch enthält die Beurtheilung der geltenden Gesetgebung indbesondere nach ihren finanziellen und jozialen Wirkungen. Sinfichtlich ber finangiellen Wirfungen wird erörtert, ob die Armengegeggebung auf die Sohe ber Armenlaft im allgemeinen von Ginflug jei und in welchem Berhaltnig beide gu ber Bewölterungsbewegung und zu sonstigen Fattoren bes wirthschaftlichen und politischen Lebens stehen. Sodann wird ber Rechtsgrund ber Bertheilung ber Urmenlaft auf die Orte- und Landarmenverbande nach dem fogenannten wirthschaftlichen Aequivalent untersucht und der Zusammenhang der finanziellen Lage der Gemeinden mit der Höhe des Armenauswandes und ihr Ginflug auf den Zuftand des Armenwejens eingehender nachgewiesen. Ferner wird die Frage der Abschiebung und der koftspieligen Armenpflege für fremde Rechnung behandelt. Inbetreff der jogialen Birfungen der geltenden Gejeggebung werden namentlich Die Fragen untersucht, ob durch das Reichsgeset über den Unterstützungswohnsit ein Anspruch der Armen auf Unterflützung begründet worden sei und ob das Landarmenwesen einen ungünstigen sittlichen Ginfluß auf die Armen habe.

Das dritte Buch enthält die Darftellung der neueren Reformbeftrebungen und zwar in der Reihenfolge, das Vorschläge, welche auf eine vollständige Aenderung der Gesehgebung abzielen, vorangestellt sind und die übrigen mehr oder weniger umfassenden Einzelvorschläge solgen. Es werden dabei erörtert: die Gins führung der Staatsarmenpflege, die Rudtehr gur Beimathgesetigebung mit den Beichräntungen der Freizugigfeit und der Cheichliegung, die Bildung größerer Berbände als Träger der Armenlaft, die Bereinigungen zu einzelnen Zwecken der Armenpflege (Bezirksarmenhäuser, Arbeits: und Naturalverpflegungsflationen), die Betheiligung größerer Berbände an der Armenfürsorge, die Aenderung der Fristen und der Boraussehungen des Fristenlaufs sür Erwerb und Berluft des Anterflügungswohnsises, die Aenderungen der Boridriften in Beziehung auf die Erstattung von Unterstützungen. In dem Schluftapitel werden die Zwangsmaßregeln gegen Arme (Zwang zur Arbeit, Arbeitschausprinzip, Beichräntungen ber perfonlichen Freiheit) mit dem Arbeitenachweis als Anhang, fowie die 3mange= mittel gegen Armenverwaltungen (Aufficht, Streitverfahren, Sandhabung gleich= mäßiger Grundfage durch eine Zentralarmenbehördet behandelt.

3 ahrbud XI. 2, hrag. v. Schmoller.

Es ist eine Fülle interessanten Materials, das uns der Verfasser in lichtvoller Gruppirung und mit sorgfältiger begrifflicher und geschichtlicher Begründung dardietet. Daß er seinen eigenen Standpuntt bei der Gegenüberstellung der
verschiedenen Resormvorschläge und Meinungen nicht zurückreten lätzt, erscheint
natürlich, doch wird man ihm das Zeugniß einer objektiven und unparteisschen Darstellung im ganzen nicht versagen können. Wenn die Masse des Stosses und der
praktische Zweck des Buches eine durchaus gleichmäßige Untersuchung alter Fragen
der öffenklichen Armenpssege ausschlössen, so sind die Haupelt und überall ist der Leser durch die genaue Angade der Quellen in den
Stand gesetzt, selbst weitere Detailskudien zu machen.

Im Mittelpunft des Interesses steht dem Berfasser der Streit um den Unterstühungswohnsit und das Landarmenwesen. Dabei zeigt er sich, ohne die Resoundedürftigkeit einzelner Bestimmungen zu verkennen, als eistiger Bertheidiger der herrschenden Reichsgesehung. Insbesondere sucht er im zweiten Buche durch Borlegung eines reichen statistischen Materials und eingehende dogmatische Ausssührung die Ansichten zu widerlegen, welche den Grundlagen unserer hentigen Wirtsschaftse und Armengesetzgebung eine Steigerung und eine ungerechte Vertheilung der Armenlast im ganzen, sowie speziell dem Landarmenwesen nachtheitige soziale Wirtungen zuschreiten. Das Prinzip des wirthschaftlichen Aequivalents als Kechtsgrund der Vertheilung der Armenlast sinder er richtig und den thatsäcklichen Verhältnissen entsprechend: jedoch nur in seiner Anwendung auf die Ortsarmenverdände, nicht aber in seiner Anwendung auf die Landarmenverdände. Der wahre Rechtsgrund sit die Verhaltsung der Landarmenverdände ist nach seiner Ansisch die Stellung des Staats als Träger der allgemeinen Rechtsordnung, der helsen und ergänzend einzutreten hat, wo eine Ortsangehörigteit nicht vorhanden oder nicht ermittelt ist. Der Borwurf der Willtür, welcher der Reichsgesezgebung gemacht werde, tresse mit gerößerem Recht die Heiner keilnschlen, welche um des Ststems willen auch den mit einer Heimals vorhanden gewesen einer solchen nicht mehr oder niemals vorhanden gewesen seiner seinen sechen gewesen seine

So gründlich und scharssinnig übrigens die Aussührungen des Berfassers über diese Frage sind, so vermochten sie uns doch nicht von der absoluten Zwedmäßigfeit der Reichsgesetzung und von der Unrichtigfeit des Beimathpringips gu überzeugen. Indem der zur öffentlichen Armenpflege an sich verpflichtete Staat die Ortsgemeinden zu Trägern der Armenlast macht und als Prinzip der Bertheilung diefer Laft unter die Ortsgemeinden die durch den Aufenthalt begründete Ortsangehörigfeit erflärt, fo handelt er nicht willfürlich, wenn er nach bem Bedürfniß des Lebens die Rechtsgrundlagen der Ortsangehörigkeit erweitert, um für jeden Bedürftigen eine unterftügungspflichtige Ortsgemeinde bezeichnen zu können. Dahin gehört namentlich die Bestimmung, daß ein Individuum seine einmal erworbene Ortsangehörigkeit (beziehungsweise seinen Unterstügungswohnsis) nicht verlieren foll, ehe es eine neue erlangt hat. Wenn diese bon dem Aufenthalt getrennte Ortsangehörigkeit ober Heimath von dem Verfasser eine fiktive genannt wird, so muß eine solche Fittion auch nach dem Reichsgesetz über den Unter-ftühungswohnsitz bei einer Abwesenheit von weniger als zwei Jahren eintreten, da auch in diesem Falle die Ortsangehörigen meift den Mittelpuntt ihrer Thatigfeit von ihrem bisherigen Aufenthaltsort weg verlegt haben. Die konfequente Durchführung des Ortsangehörigfeits= (Beimath-) Pringips fett allerdings voraus, daß der Staat eine unbillige Vertheilung der Armenlaft, wie fie bei langer Abveienheit eines Ortsangehörigen von seiner unterstüßungspflichtigen Heimath-gemeinde entstehen kann, durch Beihilse ans eigenen Mitteln oder durch Ber-pflichtung größerer Berbände zu finanzieller Betheiligung ausgleiche. Im übrigen läßt sich wohl kaum mit Recht behaupten, daß das Prinzip des Unter-ftühungswohnsiggesehes eine gerechtere Vertheilung der Armenlast herbeiführe, als das heimathprinzip. Daß aber die Bestimmungen der Reichzessesung, welche den Berluft des Unterftugungswohnsiges ohne Erwerb eines neuen durch zweijährige Abwesenheit statuiren, das System der Abschiebung in kleineren Gemeinden wefentlich gefordert haben und bei dem fortwährenden offenen und geheimen Krieg ber Ortsarmenverbande unter einander die Lage eines nicht gang unbedeutenden Bruchtheils der Armen, der heimathlos gewordenen Landarmen, zu einer

unficheren und in Folge hievon vielfach miglichen machen, burfte auf Grund tag-

licher Erfahrung wohl aufrecht zu erhalten fein.

Dagegen hat der Berjasser nachgewiesen, daß manche Angriffe gegen die Reichsgesetzgebung auf falschen Vorurtheiten, irrigen Voraussetzungen und unklaren Gesühlsregungen beruhen, daß andere nicht die Reichsgesetzgebung, sondern die Landesgesetzgebungen und die Ausübung der Armenverwaltung treffen. Es mußihm namentlich zugegeben werden, daß die Behauptung, es habe die Armen- und Wirthschaftsgesetzgebung des Reiches die Armenlast im ganzen gesteigert und auf die Wanderbewegung der Bevölkerung nachtheilig eingewirkt, der Begründung entbehre, daß überhaupt gesetzgeberische Atte viel geringeren Einfluß auf die Gestaltung des Armenwesens haben, als Amstände, die nicht vorher berechnet werden können, wie wirthschaftlicher Ausschaft, der Niedergang, gute oder schlechte Berwaltung des Armenwesens.

Die Frage nach der Zusammensetzung und Größe der Landarmenverbände, welche in den einzelnen Staaten einen nicht unwicktigen Gegenstand der Erörterung bildet, hat der Berfasser nicht in den Kreis seiner Betrachtungen gezogen, dagegen hat er die auch von dem Deutschen Berein für Armenpstege und Wohlthätigkeit im letzten Jahre eingehend behandelten Fragen von der Bildung größerer Heimathbezirke und von der Betheiligung größerer Berbände an der Armenlast gründlich untersucht. Mit Necht wird die Erweiterung dieser Betheiligung besonders empsohlen, da sie geeignet ift, nicht nur die Armenpstege selbst zu verzeheisern, sondern auch den Gegensatz zwischen dem Landarmenz und dem Geitmathe

pringip zu milbern.

Für das Verhältniß der öffentlichen und freiwilligen Armenpslege hätten wir eine ausführlichere Darstellung gewünscht. Die Herstellung eines richtigen Verhältnisse zwischen beiden ist eine wichtige Resormausgabe, welche mit dem Sate, daß die öffentliche Armenpslege "nur eben dann und eben soweit wirksam werden soll, als die freiwillige Armenpslege Mittel nicht bereit stellt" nicht gelöst zu sein scheint. Nach unserer Ansicht soll die öffentliche Armenpslege nicht nur "das von der freiwilligen Armenpslege unbesetzte Gebiet besetzt halten", sondern mit ihren Machtmitteln auch da eintreten, wo die letztere der unternommenen Ausgabe nicht richtig zu genügen vermag. Wir erinnern nur 3. B. an die Fürsorge sur Geistestrante, sur arbeitssichene Arme. Burde das Bettlerweien von jeher nicht sowohl durch unzureichende als durch überreiche und falsch gerichtete Wohlthätigseit (Armenstiftungen, planloses Almosengeben) groß gezogen! Die Frage, wie eine fruchtbare Wechselwirfung zwischen öffentlicher und freiwilliger Armenpslege nicht blos in der offenen Armenpslege der Städte, sondern in weiterem Umfang herzestellt werden könnte, bedarf noch weiterer Untersuchung. Auch zur Einleitung dieser Wechselwirfung dürste die von dem Berfasser gewünschte Zentralearmenbehörde berufen sein.

Die spstematische Anordnung des Stoffes ist eine zweckmäßige und überssichtliche; nur in einigen Puntten fonnten wir mit derselben nicht ganz eine verstanden sein. Der Berjasser behandelt die ganze Frage von der Nesorm des Unterstützungswohnsigsgeses im Sinne der Rückfehr zur Heimathgesetzgebung bei der Beurtheilung der geltenden Gesetzgebung im zweiten Buche. Dies veranlaßt ihn später in der Reihenfolge der Vorschläge, welche auf eine vollständige Aenderung der Gesetzgebung abzielen, unter der Rubrit "Rückfehr zur Heimathgesetzgebung" statt dieser Frage in der Hauptsache nur die Vorschläge, welche auf Beschränfungen der Freizügigteit und der Cheschließung, sowie auf anderweitige Beschränfung der wirthschaftlichen Freizigigteit und der Einzelworschläge mit der genannten Hauptfrage nicht besteht.

Die Frage der Bezirksarmenhäuser hätte u. E. unter der Aubrif Vereinigungen zu einzelnen Zwecken der Armenpflege nur furz berührt und ausführlich im Zusammenhang mit dem Arbeitshausprinzip im 12. Kapitel behandelt

werden follen.

Die Zusammensassung ber "Vertheilung der Armenlast zwischen den verschiedenen Armenverbänden" und des "Verhältnisses der Armenlast zu der Leistungsfähigkeit der Armenverbände" unter dem gemeinsamen Begriff der "Vertheilung der Armenlast" und ihre Unterscheidung als Vertheilung der Armenlast nach außen und

nach innen icheint uns eine etwas gezwungene zu fein. Auch fonftige einzelne Begriffsbeftimmungen burften anfechtbar fein.

3m gangen halten wir bas Wert fur eine bebeutende Leiftung, von ber wir

hoffen, daß fie vielen reiche Belehrung und Unregung gemähren merbe.

C. Suzel.

24. 4. Die Berbrecherwelt von Berlin. Dritte verbefferte Ausgabe. Berlin 1886, Guttentag. 16°. 243 S.

25. .t. (Berfasser ber londoner Briefe in ber Kölnischen Zeitung.) Der Anar-chismus und seine Träger. Berlin 1887, Neufelb & Mehring. 8°. 211 C.

In der dritten Auflage von Nitolais Beschreibung Berling aus dem Todesjahre Friedriche b. Gr. heißt es (1, 402): "Die öffentliche Gicherheit ift fo voll= fommen, als man es in einer jo großen und volfreichen Stadt faum vermuthen jollte. Ge gehen viele Jahre vorbei, ehe man von einem Strafenranbe hort und faft niemals bleibt der Thater unentbectt; von Diebesbanden hort man felten, von Morde auf den Stragen gar nicht, von gewaltsamen Ginbrüchen und anderen beträchtlichen Diebftahlen vergleichsweise gegen andere große Stäbte nicht viel. Man fann auf den Stragen die gange Racht hindurch ebenso ficher geben, als bei Jage." Wie weit wir es gegenüber biefen idullischen Buftanden heute gebracht

haben, zeigt die erste der oben genannten Schriften.
Der berücktigte Prozes Dickhoff hat einem hervorragenden Kenner und Juristen Berlins Verantassung gegeben, in derselben das größere Publikum zusammenhängend und sachlich darüber zu belehren, was es eigentlich mit der heutigen berliner Berdrecherwelt auf sich habe, wie die tausende von Verbrechern Berlins, die auf freiem Fuße hier leben, zu ihrem Beruse tommen, wie die neuere wirthschaftliche Entwicklung, das überrasche Wachsen der Stadt, die Wohnungsund Kneipenverhältnisse, die Organisation der Prostitution und vieles andere dazu beigetragen haben, hier ein gewerbamäßiges Berbrecherthum ju ichaffen, welches an Jahl und Gemeingefährlichkeit das ähnlicher Städte bedeutend übertrifft, obwohl wir im ganzen eine bessere Polizei als jene Städte haben. Er meint, der berliner Berbrecher sei weniger blutdürstig, aber in Bezug auf das Eigenthum viel bebrohlicher: er zeige eine größere Intelligenz, Unerichrockenheit und Jähigkeit: er treibe sein Gewerbe mit kaltblütiger Ruhe und eiserner Entschlossenheit als Sport. Mit Gelehrigteit ftudire er als "Kriminalftudent" die Gerichtsverhandlungen; Die Organisation der Betheiligten unter einander fei jum hochften Grad ber Bollfommenheit ausgebildet. Die Bermittler und Kommiffionare, die Einbrecher, die Louis, d. h. die Zuhälter der öffentlichen Dirnen, die Profituirten, die Wirthe ber Berbrecherflappen, die Behler arbeiteten fich in vollendetfter Beije gegenseitig in die Sande. Der Neuling muffe eine feste Schule burchmachen: besondere Ramen und eine eigene Sprache, eine gewiffe Art von Disziplin, von Berichwiegenheit perbinde jenen gangen Areis der Betheiligten und erichwere der Polizei, bem Strafrichter und Gefängnigbeamten feine Thatigfeit außerordentlich. Die berliner Berbrecherwelt, fagt er, ift ein wesentlicher Fattor in dem jogialen Leben Berling, eine nicht zu unterschätzende Gefahr für öffentliche Ordnung und Sicherheit, für Leib, Leben und Gigenthum der Bewohner, für den ganzen Staat. Das Schlimmfte ift, möchten wir hinzufügen, nicht, daß man in Berlin nicht mehr ruhig ichlafen fann, ohne den geladenen Revolver auf den Nachttisch zu legen, ruhig altafen tann, ohne ben getabenen Revolver un bei Rugiften an flag bei Straße ichiden tann, daß die Sorgen, wie man Haus- und Korriborthure, Fenster und Laben ichließe, mit Stahlplatten belege, mit elektrischer Bericherung versehe, keinen ruhigen Staatsbürger mehr verlassen: das, kann man jagen, sind individuelle Grouftadtiorgen, die jeder mit fich abzumachen hat, ber fich ben Lurus geftattet, in Berlin fein zu wollen. Die Sauptgefahr liegt barin, daß die taufende von Louis, von Ginbrechern, von Behlern, die man fich auf freiem Tug bewegen läßt, bei jeder Störung der Ordnung, wie wir fie neuerdings in Loudon, Belgien, 1870 in Paris erlebt, die eigentliche aftive Armee des Umfturzes fein werden. Wenn es joweit getommen fein wird, wird man über Anarchismus und Sozialbemofratie

betlamiren; die Unarchiften werden auch die Guhrer und Beger fein, die Faufte

aber wird das Berbrecherthum ftellen.

Der Versaiser verlangt, daß unbarmherzig das Messer an die Wurzel des llebels geseht werde. Er zeigt uns, wie wenig der an sich ganz lobenswerthe Verein für Besserung der Strassesiangenen thun könne; 2000 entlassene Verbrecher wenden sich jährlich an ihn; etwa 1500 verschafft er Arbeit, 1000 führen sich dann auch leidlich. Aber, sagt er, was bedeuten diese Jahlen gegenüber den enormen Schaaren, die alljährlich aus den Psorten der Gesängnisse und Zuchthäuser nur in Berlin und nach Berlin entlassen werden! Und gänzlich erfolglos bleiben muß die Vereinsthätigseit gegenüber den wirklich prosessionellen Gaunern; ein solcher würde sich schämen, an den Verein sich in anderer Absücht zu wenden, als um ihn zu prellen. Er kann nicht mehr gedessert werden; er kann nur abzgeschreckt und unschädlich gemacht werden. Ter Versasser verein sicht, aber läßt es durch die Zeilen lesen, daß an diesem Punkt und gegenüber dem habituellen Verbrecher unsere ganz moderne hyperhumane Strassesbung mit ihrer Vesse

rungstheorie auf dem Holzwege ift.

Er bespricht dann die Organisation und die Leistung der berliner Kriminalpolizei, der er alle Gerechtigteit widersahren läßt; er tadelt nur gewisse lotale Einrichtungen und Spartendenzen, welche rasches Handeln erschweren, ferner die Trennung der Sittens von der Kriminalpolizei, die indessen keilweise schon beseitigt ist, dann die besondere Polizei der Bororte, und das derliner Nachtwachewesen; die beiden letzten Einrichtungen sind allerdings so unvollkommen und ungeschickt als denkbar. Er betlagt dann die zahlreichen Freisprechungen durch die berliner Schwurgerichte, die zu geringe Strazumeisung durch den Strassischer. Er kommt zulest zu dem Schluß, daß unsere Zuchthäuser von dem gewerdsmäßigen Verbrecher nicht gesürchtet werden; er erzählt Fälle, in welchen die Tiebe um höhere Strassen baten, Majeskätäbeleidigungen aussprachen und Spiegelicheiben einschlugen, um Berpslegung hinter Schloß und Riegel zu erlangen. Für manchen, sagt er, ist das Gesängniß ein Eldorado: "Ein trästigendes Bad, gesunde Kleidung, vortressliche Kost, eine reinliche, im Winter warme Zelle mit Gaslicht und elestrischem Telegraph, eine gute Lagerstätte, Vewegung in der frischen Lust, mäßige, nicht allzu schwere Arbeit, ja selbst Lestüre (werden doch im Untersindungsgesängniß jogar moderne Romane zur Unterhaltung gereicht), erlaubter und unzerlaubter Vertehr mit Mitgesangenen und dor allem die humanste und rückschlieben der Vertehr mit Witgesangenen und dor allem die humanste und rückschlische Verlangt er Strassen, die auch sür den gewerdsmäßigen Verlacher der werden deren verden deren dere kaben deren deren deren deren dere Etrassen sieht mehr in Verlindische Verlangt er Strassen, die auch sür den gewerdsmäßigen Verlacher dere werden deren deren deren dere erkesten delen verlangter harter Strassen sieht mehr in Verlindische Verlangter dere dere eines kaben dere klein und die Gesellschaft

Wir würden ohnmatgeblich vorschlagen, jeden gewohnheitsmätigen Berbrecher nach verdiffeter harter Strase nicht mehr in Berlin auf die Gesellschaft loszulassen, sondern ihn in eine Berbrecherkolonie zu bringen, von der es in den ersten 20 Jahren feine Wiedertehr giedt. Hier im Urwald, an der Grenze menschlicher Kultur müßte er arbeiten lernen oder zu Grunde gehen. Die jezige Strasrechtspslege mit ihren kurzen und milden Strasen, mit dem spstematischen Verdrechtspslege mit ihren kurzen und milden Strasen, mit dem spstematischen Verdrechtspslege mit ihren kurzen und milden Strasen, mit dem spstematischen Verdrechtspslege mit ihren kurzen und milden strasen, mit dem spstematischen Unterschaften und Zuchthausaufenthalten unwillfürlich gegeben wird, ist für den gewerdes und gewohnheitsmäßigen Verdrecher fein Hinderungsmittel mehr, sondern faft ein Besörderungsmittel. Alle zwei dis drei Jahre werden dieselben Personen immer raffinirter und geschickter gleichsam auf die spiedlichen Bürger geheßt.

Caveant consules, ne quid detrimenti capiat respublica.

Die zweite der oben genannten Brojchüren ist eine Erweiterung der seiner Zeit viel gelesenen londoner Briese und behandelt die Geschichte der deutschen Anarchisten, hauptsächlich ihre Organisation in London. Manches wird denen, die die Dinge versolgt, bekannt sein, anderes ist neu und erscheint zuverlässig. Der Bersasser erzählt uns hauptsächlich die Lebensgeschichte des Buchbinders Johann Most, des Schriftsehers Reinsdorf, des geheinnisvollen Belgiers Victor Tave, der jest in London an der Spize der anarchischen Verschwörungen steht und den er im Verdacht hat, in französischem Solde zu stehen, er schildert uns die londoner Anarchistentlubs, die englischen und russischen Anarchisten, die in London hausen, hauptsächlich Fürst Krapottin, und giebt dann eine Tarstellung

ber Ermordung des Polizeirathes Dr. Rumpff, wonach Lieste nur einer von brei Mördern und zwar der geringste war. Dann geht er auf das Wesen, die Organisation, die Presse der Anarchisten und auf ihr Berhaltniß zu den Sozial-

bemofraten ein.

Was den geistigen Ausgangspunkt der Anarchisten betrifft, so sucht er ihn, abgeichen von Basuniu und seinem Sinkluß, in den underdauten Brocken naturwissenschaftlicher Kildung und pessimistischer Philosophie, die auf dem Boden der Liederlichkeit und Halbsildung leidenschaftliche Charastere zu Verschwörern und Mördern machen. Immer wieder beruft sich die "Freiheit" auf die Resultate der Philosophie, der Naturwissenschaftliche Charastere zu Verschützte der Philosophie, der Naturwissenschaft, der heutigen Gesellschaftsorganisation in eine undedingt freie Gruppenbildung, in das sog. söderalistische System, dem eine prästadistisch Harmonie innewohnen soll. Wie die Gesellschaft korporationen, denen er sich nach freier Auswahl anschließt; alle bethätigen ihren Veillen; teiner ist gezwungen, gegen seine Meinungen zu handeln. Kurze Arbeitszeit, reichlicher Benug und allgemeines Wissen und Schwestern. Das ist die Unarchie oder wem das alte Fremdwort nicht besieht — die Harmonie." Das ist Mosts Programm, der wenusstens werdt zu Leben den Erschlichten wind. Pentert erstärt, derselbe sei verdammenswerth, das Recht zu Leben ohne Arbeit sei das Grundprinzip der vahren Kreibeit.

Die Meuchelmorde gegenüber Fürsten und Beamten in den verschiedenen Ländern deuten auf eine einheitliche Zentralleitung hin; sie hat aber nur dis 1881, so lange Most in London war, bestanden; dann hat ein sog. Vertrauenskomitee von November 1884 dis April 1885 wieder den Versuch einer strafferen Leitung gemacht. Im übrigen wirkt das föderalistische Prinzip, der blinde Haß gegen alse Autorität immer wieder auflösend auf jede Jusammensassung der anarchistischen Kräfte. Der energischste Vertreter der absoluten individuellen Freiheit ist Peutert, der daher in jeder Weise das geistige Haupt der londoner Verschwörer, Dave, betämpst. Nur in kleine Eruppen soll sich der Aund nach ihm ausdreiten, und die entscheden Thaten sollen der persönlichen Initiative überlassen bleiben. Neben die Propaganda in Wort und Schrift soll die Propaganda der That treten. Die Meuchelmorde sollen das Volles das iner mächtigen geheimen Gesellsichaft mahnen, die auf diesem Wege zum Anschluß einladet. Der lähmende Schreef solcher Thaten soll die vornehme Gesellsichaft rathslos machen, das Proleztariat zur Leidenschaft entslammen. Die Herstellung von Thuamit, Gift und derartigem wird immer wieder empsohlen, wie die Brandstiftung bei den Reichen, die Erschießung aller Pfassen.

Die Anarchisten besissen gegenwärtig elf Organe, fünf in englischer, fünf in beuticher, einst in französischer Sprache. Die sechs bebeutendsten erscheinen als Eigenthum der Internationalen Arbeiterassoziation in Amerika, darunter die "Freiheit" (Wost), die "Parole", der "Borbote". In London erscheinen deutsch "Die Autonomen" und der "Rebell" (aus der Schweiz dahin verlegt, von Peukert und Rinke redigirt). Der Rebell wirkt mehr durch Flugblätter als durch seine selschen erscheinenden Nummern. Daß diese Organe troß der spärlichen Mittel und der heftigen versönlichen Händel der Betheiligten doch bestehen können, beruht

auf ber fanatischen Berichmorerhingabe ber Anarchiften an ihre Sache.

Die londoner Anarchisten unter Dave sollen mit etwa 50 deutschen Anarchisten, die im Waterlande leben, in Verbindung stehen; außerdem suchen sie unter der Sozialdemofratie Propaganda zu machen, und der Vertägler bedauert, tonstatiren zu können, daß gegenwärtig Massenibertritte der "Blauen" zu den "Rothen" im Gange sind. Die Einschmuggelung der anarchistischen Prespozane geschieht durch Matrosen und an der belgischen Grenze auf die rafinirteste Weise. Die Tistreditirung der discherigen sozialdemofratischen Führer wird spstematisch betrieben. Der "Sozialdemofrat", dis vor turzem das offizielle Organ der Sozialdemofratie, sührt eit eine so raditale Sprache als Mosts Freiher. Rackow und Genossen, die Freunde Webels und Liebsnechts, sind im Begriffe in corpore in das anarchistische Lager überzugehen. Aber immerhin meint der Verkatser, ein gemeinssames Vorgehen der "Blauen" und "Rothen" sei für die nächsten Jahrzehnte noch

völlig ausgeschloffen. Erft eine große allgemeine Revolution durfte fie Mann an

Mann gegen die besitenden Rlaffen tampfen feben.

Werden wir eine folche erleben! Wir hoffen für Deutschland mit Rein ant= worten zu fonnen, weil wir auf die verfohnende Macht des Ronigthums und ber fozialen Reform bauen und weil wir die leichte Niederschlagung jedes Butsches burch unfere feftgefügte Staatsgewalt ficher erwarten. Db in anderen Landern, bas ift viel mehr fraglich. Auch der Berfaffer unferer Enthüllungen meint, daß nach feiner Kenntniß Frantreich und England einen anarchiftischen Brand am eigenen Herbe, von ben eigenen Landsleuten entflammt, ju löschen haben am eigenen Herde, von den eigenen Landstetten einznammt, zu lostgen haben werden, der die anarchiftschen Wühlereien in unserem Vaterlande völlig in den Schatten stellen werde. Er tröstet sich damit, daß zunächst auch der deutsche Anarchismus, wenn er Geld brauche, wie zur Ermordung Kumpfs, dasselbe im Auslande sammeln müsse. Bor allem sordert er, um dem Anarchismus zu Leibe zu gehen, die Ausstellung des Ashlrechts. Die Londoner Anarchisten wunderten sich selbst über die Nachsicht, die man ihnen angedeihen lasse. Er schließt mit der druglichen Ermashung, die deutsche Arbeiterbewegung vor der Verschmelzung mit ben Unarchiften zu bewahren, die Anarchiften aber unbarmbergig gewaltsam ausaurotten.

Wenn er damit Recht hat, wie wir glauben, fo liegt darin zugleich ausgesprochen, daß das Sozialistengeseth, soweit es gegen den extremen linken Flüget der Sozialdemokraten gerichtet ist, berechtigt, ja vielleicht noch nicht dratonisch genug ist, daß es aber, soweit es die Masse unzusriedener Arbeiter und Spießburger, die bei den Bahlen fozialdemotratisch mablen, an der Berfolgung von Bereing= und anderen berechtigten Intereffen hindert und erbittert, nothwendig geandert werben muß. Gewiß ift es nicht leicht, hier die rechte Scheidelinie gu treffen. Aber das ist die Aufgabe, die unserer Regierung gestellt ist, und der sie hoffentlich auch genügen wird. Es ist unzweiselhaft eine der größesten und schwierigsten der Aufgaben, die dem Fürsten Bismarck noch gestellt worden sind.

(3. Sch.

II. Beitschriften.

26. Zeitschrift für die gesammte Staatswissenschaft. 41. Jahrgang 1885. 820 S. 42. Jahrgang 1886. 894 S. 43. Jahrgang 1887. Heft 1 S. 1-231. Berausgegeben von Professor Frider, Schäffle, v. Schönberg und Wagner. Tübingen 1885, 1886, 1887. Laupp.

41. Jahrgang. Schäffle, "Die ameritanische Konturrenz im Lichte des jungften

Zensus der Bereinigten Staaten". Zweiter Artikel (f. unten). — Die Untersuchung von Franz Freiherr von Myrbach, "Die Besteuerung der Gebäude und Wohnungen in Desterreich und deren Resorm" ift in einem zweiten, dritten und vierten Artifel in diesen Jahrgangen fortgesetzt und beendigt. v. Myrbach läßt seiner trefflichen historischen Ginleitung "Historische Entwickelung ber öfterreichischen Gebäudesteuer" eine Darftellung ber "öfterreichischen Gesetzgebung nach ihrem gegenwärtigen Stande" folgen, welche die haustlingfteuer, die haustlassen fteuer und die Bufchlage der Lander und Rommunen gur Gebaudefteuer und die Gemeindemiethsteuern zum Gegenstande hat. Hierauf wird die öfterreichische Gebandestener : Gesetgebung (Sauszins : und Saustlassenftener) einer Kritit unter-zogen und die Reform der beiden Steuern erbrtert. Gin letter, allgemein fteuertheoretischer Abschnitt betrachtet die Steuer auf Gebäude und Wohnungen in ihrer Stellung im haushalte des Staates, der Länder und der Gemeinden. —
42. Jahrgang, 1. heft. Die Studie eines Nordamerikaners, Arthur Yager,

berichtet einiges über "Die Finangpolitif im nordameritanischen Burgerfrieg" (S. 1-23). Die Einfünfte der Union berechneten fich nach dem Voranichlag vom 4. März 1861 auf 80 Millionen Dollars und zwar auf 57 Millionen aus Föllen, 20 aus internen Steuerquellen und 3 aus bem Bertaufe von Staatslandereien an Unfiedler. Die Staatsichuld betrug nur 68 Millionen Dollars. Die Ausgaben für das erste Kriegsjahr wurden auf 320 Millionen Dollars veranichlagt, wovon 80 Millionen durch die regelmäßigen Ginfünfte, 240 Millionen durch eine Unleihe ausgebracht werden sollten. Allein die Ausgaben wuchsen und überstiegen die Summe von 320 Millionen, die Einnahmen aus den Zöllen blieben in Folge der durch dem Krieg verursachten Handlesftörungen hinter dem Boranschlage zurück. So mußten neue Steuern, neue Anleihen gesordert und bewilligt werden. Am 30. Juni 1-862 waren die Ausgaden ohne Zinsen auf 462 Millionen Dollars angewachsen, während die Steuereinnahmen nur 52 Millionen betrugen. Am Schluß des Kampies (30. Juni 1-865) bezisserten sich die Jahresausgaben ohne Zinsen auf 11:32 Missionen, die Staatsschuld (am 31. Oftober 1-865) auf 2-808 Millionen Tollars; die Steuereinnahmen waren indeß auf 329 Millionen gestiegen. Bei diesem ungeheueren und raschen Ausschulen der Finanzbedürsnisse im Laufe weniger Jahre konnten die Maßnahmen der Regierung naturgemäß nicht überall glücklich sein. Wo es der Existenz gitt, da ist ein langes Abwägen und Zaudern nicht am Platze. Ob dahre die ftellenweise harte Kritit des Bergasser den Mitteln, welche die Regierung ergriss, um die erforderlichen Gelder auszubringen (Unseihen, Steuererhöhung, Einsührung der Nationalbanken, gerechtsertigt ist, ericheint insbesondere bei der nur oberstächlichen Behandlung des Stosses weiselhaft.

Schäffle beendet (S. 24-111) seinen oben genannten Auffat. Gegenstand bes ersten Artifels mar: Umfang und territoriale Bertheilung der Körner- und Biehproduftion und inebesondere Bedeutung der Beigenerzeugung und -Ausfuhr ber Bereinigten Staaten nach dem Stande von 1880. Im weiteren weift Schäffle zunächst die Grenzen nach, welche die landwirthichaftliche Konfurrenz Nordameritas in der Große der noch nicht in Angriff genommenen Anbaufläche findet. Der größte Theil des Landes ist bereits eingefarmt, besiedelt. Das unbesiedelte Land ift nur in einer Ausbehnung, welche Ansang 1880 dem Staate Ohio gleichfam und im Laufe desfelben Jahres fich um den britten bis vierten Theil vermindert hat, aderbar. Von dem Siedellande find allerdings noch 46,9 Prozent nicht fultivirt; allein dies find die weniger gunftigen Boden, und gerade in den hauptfächlichsten Weizen- und Maisstaaten überwiegt das Bauland das noch wild baliegende Farmland. Auch find ba bie Kaufpreise ichon nicht mehr niedrig. Codann weist Schäffle darauf bin, daß die der Konturrenz zunächst ausgesetzten älteren Osissaaren ber Union in ihrer Landwirthschaft nicht zurückgegangen seien, und sindet Anzeichen dafür in der Vermehrung der Farms, in der Junahme des Baulandprozentsatzes der Farmslächen, in dem lleberwiegen der Junahme der Farmenzahl über die Junahme der Farmenzahl über die Junahme der Farmeinheitsssäche, in dem höheren Seigen des Wertsies als der Ausbehnung des Farmslandes auchlich in dem höheren Seigen des Wertsbes als der Ausbehnung des Farmlandes, endlich in der fast ausnahmslofen Zunahme der Zerealienproduktion und Bieherzeugung, sowie in der Bewölkerungsbewegung in den Oftstaaten. Gin fernerer Abschnitt behandelt die Betriebsstuse und die Produktionskoften der amerifanischen Landwirthichaft. Schäffle ichildert Die geradezu virtuoje Entwickeameritanischen Andreitelgigt. Schiffte schieber die Geradezu arteinde Entwickstung der Betriebse und die Geringingigteit des Meliorationsfapitals. Er geht dann über zu der Höhe des Zinssußes und der Löhne und giebt ziffernmäßig die Größe der Weizenproduktion pro Kopf, die Preise der landwirthichaftlichen Produkte, den Ertrag des Körnerbaues pro Acre nebst den offiziellen Gewichtsbestimmungen der Körner in Psunden für die Einzelskaten an. Interessant ist besonders ein Vergleich der amerikanischen Ertragsserhaltnisse mit den deutschen. Im Teutschen Neiche wurden nach dem Turchskatellt pop 1875 bis 1882 1835 in den Vergenisten Staaten 44 Metersenturer Meisen schnitt von 1-7- bis 1-82 13,5, in den Bereinigten Staaten 9,4 Meterzentner Weizen pro hettar im Durchichnitt geerntet und felbft ber Ertrag in den Weigenkammern berfelben übertraf nur wenig ben Durchschnittsertrag ber ungunftig ften Gegenben in Deutschland, namentlich Oft- und Weftpreußen. Dagegen fiellt fich ber Durchichnitteertrag pro Ropf in Deutschland auf 21,15 (in Europa auf 16,50) und in den Bereinigten Staaten auf 4-,10 Bufchel Getreibe; ber Ronfum in beiden Staaten fleht im Verhaltniß von 23 : 40 pro Ropf. Den quantitativ reichften Ertrag giebt der Mais. Rur & Prozent desjelben werden zur menschlichen Nahrung verwendet — und doch vertritt der Mais größtentheils die Stelle, welche die Kartoffel in Europa für benielben einnimmt —, wenig mehr für Export, Saat und Brennerei, ber weitaus größte Theil für Diehfutter. Bie ber Weizenbau Grund-lage ber unmittelbaren Konfurrenz mit Europa in Brotftoffen, ebenfo ift ber Maisbau die Grundlage der mittelbaren Konfurreng in Biehproduften. Die eigentliche Wieh- und Fleischproduktion findet fich ebenfo wie die Beigen- und

Weizenmehlproduttion in den nördlichen in der Mitte gelegenen Staaten der Union. Die Milchwirthschaft ist besonders in den alten Osstaaten, die Schafzucht in den Steppen des Westens heimisch. Im Neichthum an Nind- und Borstenvieh überragen die Bereinigten Staaten alle Länder absolut wie relativ. Schließlich betont Schäffle noch einen Puntt, über den vielsach irrige Vorstellungen herrschen: nicht der mechanische Latifundienbetried sei die Krundlage der nordameritanischen Landwirthschaft und werde es auch nicht werden, derselbe sei ganz vereinzelt und die Natur der landwirthschaftlichen Technit stehe einer größeren Ausdehnung desesselben entgegen, nach wie vor werde der Karmbetried auf mäßig großem Vessen versiese

Sierauf wendet fich Schäffle gur Induftrie ber Bereinigten Staaten. Die Arbeits- und Lohnverhaltniffe, die Berufsftatiftit, die Grofe des Geschäftstapitals in den einzelnen Gewerben, die territoriale Bertheilung derfelben und die Bedeutung der einzelnen Pläte werden hier zur Darftellung gebracht. Als von befonderem Interesse burfte hervorzuheben sein, daß von 17,39 Millionen Er-werbsthätigen ber 50 Millionen gahlenden Bevölkerung 7,6 Millionen dem Uderbau, 4,1 dem Sandwerf und den perfonlichen Dienftleiftungen, 1,8 dem Sandel und Transportwesen, 3,8 ber Industrie und dem Bergbau angehören. In Deutsch-land, welches 1882 bei einer um 10 Prozent schwächeren Bevölkerung absolut mehr Erwerbsthätige (18,9 Millionen) gezählt hat, sind troh der größeren gewerblichen Entwidelung verhältnigmäßig nicht mehr Leute außerhalb der Urproduttion beschäftigt. Es drudt fich in dem ziemlich hohen Prozentsat ber nicht ackerbautreibenden Bevölferung in den Bereinigten Staaten der arbeitsparende mechanische Charatter des nordameritanischen Landwirthschaftsbetriebes aus. 7 670 000 Erwerbsthätigen im Ackerbau finden sich nur 594 000 erwerbsthätige Frauen, in Deutschland dagegen unter 8 Millionen Erwerbsthätigen 2,5 Millionen erwerbsthätige Frauen. In Amerika gehört die Frauenarbeit in der Landwirth ichaft zu ben Ausnahmefällen. Anders fteht es bei den Gewerben und bei den perfonlichen Dienftleiftungen; hier tommen auf die 4,07 Millionen Erwerbathätigen in der Union 1,36 Millionen Frauen. Desgleichen wird für die Induftrie eine ftarte Zunahme ber Frauen- und Rinderarbeit im letten Jahrzehnt festgeftellt. Handel und Berkehr zeichnen fich wiederum durch wenig Frauenarbeit aus; man gahlte unter den 1,8 Millionen Erwerbsthätigen nur 59 300 Frauen, in Deutschland hingegen unter 1,5 Millionen 298 000 Frauen. Im Anichluffe bieran fei noch erwähnt, daß die fremdgeborenen Ginwohner nicht weniger als 20,09 Prozent der Bevölkerung betrugen, und zwar im Ackerbau mit 10,60, in den Handwerken und persönlichen Dienstleistungen mit 24,48, im Handel und Transportwesen mit 25,33, in den Fabriten, Manusatturen, mechanischen Gewerben und Bergwerken mit 31,95 Prozent der Gesammtzahl jener Berufsgruppen vertreten waren. Was die örtliche Eruppirung der Industrie betrifft, so baben die beiden größten Erwerbszweige, die Müllerei und Handelsschlächterei, ihren Hauptsitz in den Bevölkerungsmittelpuntten der oben bezeichneten in der Mitte besindlichen Staaten und hier namentlich in Minneapolis bezw. Chicago; fernere Plate find St. Louis und Milwautee, auch an der Oftfüfte New-Port, Brooklyn, Philadelphia. Die Gijenund Stahlinduftrie ift gang besonders in Penninlvanien vertreten, welches die Salfte ber Gesammtproduttion bem Werthe nach beforgt.

Die nächsten beiben Abschnitte behandeln das Transports und Frachtwesen der Bereinigten Staaten und die Steuerlast und Verschuldung der Landwirthschaft, beibe gleich wie die vorhergehenden ausgezeichnet durch eingehende statistische Tadellen. Im ersteren ersahren wir, daß der Meterzentner Weizen von Chicago dis Livers pool 4 Mart, also vier Drittel des deutschen Weizenzolles beträgt. Bezüglich der Steuerlast tritt Schäffle dem vielsach verbreiteten Irrthum entgegen, daß der ameritanische Grundbesitz geringer besteuert sei als der deutsche; die direkte Besteuerung ergab eine Belastung von 6,23 Dollars oder 26 Mart pro Kopf, während man in Teutschland um dieselbe Zeit 6—7 Mart direkte, 15,4 Mart direkte und indirekte Steuern zahlte. Freilich die Privatverschuldung ist, wie Schäffle glaubt annehmen zu dürsen, sehr mäßig und hierin kontrastirt die deutsche und die ameritanische Landwirthschaft wesentlich. Der ameritanische Landwirthschaft wesentlich. Der ameritanische Landwirthschaft weientlich. Der ameritanische Landwirthschaft verentlichse keiner Wirthschaft

in viel höherem Mage zu verftarten.

herrichen.

Alles gufammengefaßt, tommt Schäffle gu etwa folgendem Ergebniß. Die ameritanische Konfurreng in ihrer heutigen Geftalt ift nur eine vorübergehende Ericheinung. Gine Steigerung fann Diefelbe nur noch für eine gewiffe Beit er= fahren, jo lange ale der lleberflug an leichteft bebaubarem, feines Dungers be-Durftigem, vom Alima in Caat und Ernte begünftigtem Boben mahrt. Dann beginnt auch für Nordamerika die Periode allgemeinen Ueberganges zu höheren Graden der Betriebsintensität, zu höherem Arbeits- und Kapitalauswand, also zu immer tostspieligerer Produktion, wie es zu einem Theil bereits in den atlantijden Staaten eingetreten ift. Die ameritanische Konturreng bedeutet baber nicht den unaufhaltsamen wirthschaftlichen Riedergang Europas, felbft dann nicht, wenn feine ober nur minimale Bollighe beliebt worben waren. Deutschland barf aber auch nicht wie England seine Landwirthschaft bem Interesse feiner Industrie an billigen Rahrungeftoffen opfern. England vermag wohl burch Bereinigung mit seinen riefigen Kolonien zu einem Zollgebiet ein Greater Britain zu bilben. gehnliches trifft aber nicht für Deutschland zu. Und gegenüber den Bereinigten Staaten, die bald im wesentlichen sich selbst genügen könnten, würde ein Hyperinduftrialismus in Deutschland nur furze Zeit fich zu behaupten im Stande fein. Daß die deutsche Landwirthichaft weiter bestehen könne, darauf weisen auch die (oben berührten) landwirthichaftlichen Berhaltniffe in den Gebieten alterer Rultur in Nordamerita, die zunächft den Stog ber reichen und billigeren Produttion bes Weftens auszuhalten haben, bin. Freilich hat hier die Induftrie in hohem Mage fich entwickeln und ein maffenhafter Abflug an Bevolkerung nach dem Weften ftatt= finden fonnen. Allerdings wird ferner die ameritanische Konturreng bis gu der Beit, mit welcher fie fich abzuschwächen beginnen wird, fehr empfindlich für die europäische Landwirthschaft fein. Und ichlieglich treten mit stetig machsendem Getreideexport neben die Bereinigten Staaten auf den Beltmartt vor allem Oftindien und Auftralien, jodann Rugland, Ungarn und die Baltanftaaten und den Preis von Bieh und Fleisch werden alsbald Australien und die Laplataftaaten mitbestimmen helfen. Dies ift aber nur um fo mehr ein Impuls gur positiven Thatigfeit in der Richtung einer Bebung der europäischen Landwirthschaft.

Schäffle municht vor allem Erhebung der Bauernichaft zu einem Detonomenftande, wie ihn der ameritanische Farmer darftellt, ferner Durchführung des Gigen= besites und der Unüberschuldbarteit, fapitalreicheren, arbeitsparenden Betrieb, Berabiehung von Tarifen und Frachtjägen im Intereffe der Forderung des mohl= feilen Lotalvertehrs, Berbilligung der Nahrungsmittel durch Konsumvereine und enblich und zwar nicht als lette Magregel Zusammenschließung eines größeren Theiles bes festländischen Europa zu gemeinsamer, jedoch nicht prohibitionistischer

Sandelspolitif.

Ir. F. Schacht stellt ein "System der Feldspsteme" zusammen. — 2. heft. Albert Borstorff bemüht sich um eine prinzipielle Begründung und finanzpolitische Ordnung der "Wehrsteuer". Ausgehend von den durch die alls gemeine Wehrpflicht gebotenen Gefichtspunften, findet er die Grundlage der Wehr= fteuer in bem Webanten wirthichaftlicher Ausgleichung und fordert bemgemag Berangiehung der nicht gur Fahne einberufenen Wehrpflichtigen zu entsprechen= den, ihrer Leiftungefähigfeit angepagten fachlichen Aufwendungen als ein fachliches Mequivalent für die ausfallenden perfonlichen Leiftungen und fodann Bermendung der Erträge diefer Steuer zu Gunsten derzenigen, welche wirkliche wirthschaftliche Nachtheile durch Ersüllung der Dienspssichte erlitten haben. Daß die Resultate dieser Unterzuchung, welcher es an scharssunger und solgerichtiger Durchsührung des in den Vordergrund gestellten Gedankens nicht sehlt, so geringe sind, liegt einestheils an der Methode, anderentheils an der einseitigen Abweizung der Meinungen anderer und der von diesen (wie Lefigang, v. Treitschfe, G. Cohn) vertretenen und wohl in Betracht zu giehenden Gefichtspunfte, mas eine ruhige und tiefere Behand= lung des Gegenftandes nicht auftommen lagt. Befonders lebhaft wendet fich ber Berfaffer gegen G. Cohn, beifen ftaatsphilosophische Argumentationen feines Gr= achtens "nicht geeignet waren, das Berftandnig weiterer Rreife für das intrifate Broblem zu vermitteln und die prattifche Durchführung desfelben angubahnen". -

Dr. Wilhelm Pappenheim macht, antnüpfend an Die Sare'ichen Ideen, einen "Borfchlag zur Lösung des Problems der Verhältniß- und Minoritätenvertretung" (S. 2-8-296), in welchem er plausibel zu machen hofft, daß es möglich ift - wenigstens in "Staaten mit allgemeinem Stimmrecht und mit politischen Parteien im eigentlichen Sinne bes Wortes" — bie bisherigen Uebelftanbe ju befeitigen. —

Julius Schvarcz bringt einen zweiten Artitel feines bereits früher von Laves in biefem Jahrbuch charafterifirten Auffages über "Montesquieu's Erziehung

jum Berfaffungspolitifer". -

In einer fleineren Abhandlung, "Die Verbrecherstatistif und ihre Bebeutung", weist E. Lübed auf die Entwicklungsbedürftigteit bieses Zweiges der Moralstatistik bin und empfiehlt denselben der Aufmerksamkeit des internationalen Kongresses

für Strafwesen. -

Beft 3. Julius Wolf liefert einen Beitrag "Bur Geschichte bom Werth", nach welchem er in dem "fubjettiv-objettiven" Begriff eines "ursprünglichen (ober felbftändigen) wirthichaftlichen Werthes" den Grundbegriff der Boltswirthichaftslehre ertennt. Daneben ftellt Wolf den Begriff eines "abhangigen" Werthes auf, indem er, wie er fagt, nicht nur die Thatsache, sondern noch das Maß der Begehrung berücksichtigt. Bon einem "ursprünglichen" oder "jelbständigen" Werthe gu fprechen ift allein ichon bebenflich. Denn diefer Ausbruck legt die Auffaffung nahe, als ware von einem den Dingen anhaftenden absoluten Werthe die Rede. Allein wenn Bolf auch nicht diefer Auffaffung huldigt, was er durch die Bezeich= nung subjettiv-objettiv hervorheben zu wollen scheint, fo erscheint doch die von ihm gemählte Unterscheidung für eine tiefere Auffassung nicht forderlich. Gein "ursprünglicher" Werth befagt, daß ein Gegenstand begehrt wird, daß er deshalb Werth hat. Dagegen giebt fein "abhängiger" Werth barüber Austunft, wieviel ein wirthichaft= liches Gut werth ift. Es wird also hier nur das allgemeine Werthurtheil pragifirt, ftatt einer Abstrattion das fonfrete Bild aufgestellt. Richt aber handelt es fich um verschiedene Werthbegriffe. Schließlich wird man auch daran Anftog nehmen müssen, in dem Werthe den Grundbegriff der Bolkswirthichaftslehre zu sehen. Lassen sich denn aus diesem oder einem anderen Begriffe alle übrigen wirthschafts lichen Begriffe ableiten?

Der Gedanke, eines, sei es allein Deutschland und Oesterreich-Ungarn, sei es ganz Mitteleuropa umspannenden Zollvereins ist in den letzten Jahren vielsach, zulett eingehender auf dem landwirthschaftlichen Kongreß in Budapest im Herbit 1885 erörtert und bestürwortet worden. Bon neuem wird derselbe von Richard v. Kaufmann (S. 530—584) empfohlen und zwar tritt v. Kaufmann nicht nur für einen österreichisch-ungarisch-deutschen Zollverein, der ja besonders in unserem Rachbarlande von Deutsch-elstern wie von den ungarischen Großgrundbesigern gewünscht wird, ein, sondern sieht in ihm nur eine Etappe zur Zusammenschließung der mittleren und westlichen europäischen Kontinentalstaaten zur gemeinsamen wirthschaftlichen Abwehr gegen die mächtigen Riesenreiche der Zukunft, Rußland, China, England und die Bereinigten Staaten, denen nur so die Spike geboten

werden fonne. -

Han derselben ist: zunächst eine Reihe von "Kolonialpolitischen Studien". Plan derselben ist: zunächst eine Nebersicht über die geographischen und ethnographischen Berhältnisse Africas, sowie über den dortigen Handelsbetrieb; sodann Darstellung der Schöpiungen der berliner Konferenz vom 15. November 1884 dis 26. Februar 1885: Kongostaat, südmittelafrikanische Freihandelsgebiet, internationales Freihandelsgebiet des Riger-Benucherens; allgemeine Normativbestimmungen über Küstenoftupation, Stladenhandel, Singeborenenschup und Reutralisstrung Aequatorialafrikas; druttens sollen die deutschen Kolonien in Afrika: Kamerun, die Damara-Namaqua-Küste (Ungra Pequena) und das Gebiet der Deutsch-Oftafrifanischen Gesellschaft, hierauf die afrikanischen Bestügungen der übrigen Staaten, endlich die deutschen Kolonien der Sübse einer Unterluchung unterzogen werden. Sine Zusammensassung der wissenschaftlichen Ergebnisse ist der Artisel enthält einmal (S. 628—655) die Orientirung über die geographischen und ethnographischen Verhältnisse Africas und sodann (S. 656—665) auf Grund der in der Austria mitgetheilten Beobactungen der österreichsischen Fregatte Helgoland eine immaarische lebersicht über Bas Factoreiwesen und den Tauschhandel insbesonder an der westassichnischen Küste.

In der darauf folgenden Abhandlung "Entstehung und Entwickelung der Klassenlotterie in Preußen (1703—1813)" giebt Otto Warschauer, an seine früheren

Untersuchungen antnupfend, einen erften lleberblick über die bisherigen Ergebniffe feiner biesbezuglichen Studien der preugischen Lotterieaften. Wir erfahren: Die Idee einer Klassenlotterie wurde in Preußen zuerst im Jahre 1703 verwirtlicht. 1705, 1708, 1709, 1711 sanden weitere Beranstaltungen statt. Die Durchsührung eriolzte jedesmal in der Weise, daß ein Unternehmer, welcher sich verpstichtete, einen gewissen, in den einzelnen Fällen verschiedenen Betrag zu milden Zwecken zu zahlen, eine einmalige Konzession erhielt; die Ziehung fand je nach Beendigung des Looseveraufs statt. Bei der 1711 konzessionirten Lotterie kamen Unregelmäßigkeiten seitens des Unternehmers vor und die kurmärkische Landschaft mußte die noch nicht vollendete Ausspielung übernehmen. Run trug man fich mit dem Plane, burch die Landichaft eine Lotterie von größerer Bedeutung gu errichten, und ging 1715 an die Ausführung. Allein die Loofe fanden, wie es bereits bei der Lotterie von 1711 der Fall gemefen war, nicht genügenden Abfat, was die Aufhebung der Lotterie durch Ministerial-Reftript vom 7. Juli 1716 gur Folge hatte. - Das Jahr 1736 bezeichnet einen zweiten Unlauf, eine Rlaffenlotterie durch die furmärkische Landschaft zu veranstalten - ein Anlauf, der indeffen zu keiner dauernden Institution führte. Der Bersuch, 20 000 Loofe zu je 5 Thir. Ginfag abzusegen, gludte und die Landschaft erhielt auch bald barauf eine zweite Konzeffion - biesmal zum Beften bes großen Baifenhaufes zu Potedam -, welche gleichfalls von Erfolg begleitet mar. Allein es murbe ihr feine weitere Genehmigung ertheilt, fondern vom Sahre 1740 ab murden wieder von Zeit gu Beit private Rlaffenlotterien zu Gunften von Kirchen und Erziehungsanftalten tongessionirt. - Erft nach dem Siebenjährigen Kriege wird die Rlaffenlotterie eine Finanzquelle des Staates — freilich noch Jahrzehnte lang von geringfügiger Bedeutung. Die Pachtsozietät, welche das 1763 geschaffene Staatsmonopol auf Lotterien erwarb, nahm 1767 auch die Rlaffenlotterie in ihre Geschäftsführung auf. In den Jahren 1767 bis 1773 murden 7 Lotterien mit anfangs 10 000 Loofen 3u 15 Thaler 15 Grofchen nach Neberwindung der anfänglich großen Schwierigfeiten und unter mehrfachen tiefgreifenden Abanderungen des Lotterieplanes ausgespielt. Allein die Konkurreng der weit beffer organisirten hannöberschen und braunschweigischen Rlaffenlotterien überwog und fo ließ die Theilnahme des Bublitums an der preußischen nach. Das hatte eine völlige Stodung in der preugischen Rlaffenlotterie im Jahre 1774 gu Folge. Auch die feit 1768 gu Rönigsberg bestehende Rlaffenlotterie, welche ihre Errichtung dem Umftande, daß hier die Konfurreng ber großen Entfernung halber einen wesentlich geringeren Ginfluß hatte, verdantte, hatte, mehrfacher Reformversuche ungeachtet, feinen Fortgang und mußte 1777 liquidirt werden. Man schritt nunmehr 1779 auf Beranlaffung der Bachtsozietät dazu, durch Zirtular vom 31. Marz das Spielen in den genannten fremden Lotterien den Intandern zu verbieten, und legte der 8. Klaffenlotterie, deren Ziehung am 7. Juli 1779 begann, einen neuen, von dem der 7. Lotterie wejentlich abweichenden, den hannöverschen Ginrichtungen in vielem nachgeahmten Plan zu Grunde. Es gelang, und feitbem nahm die Rlaffenlotterie einen ftetig fid) fteigernden und nur jeweilig durch außere politifche Berhältniffe gehemmten Fortgang. Allerdings mar ihre Entwicklung in den erften Jahren nach 1779 im Bergleich zu den finanziellen Erfolgen der Jahlenlotterie eine bescheibene zu nennen. Indeg sie eroberte sich in der Zeit die 1794 ein kleines, aber sicheres Absahgebiet; die Jahl der Loose stieg von 10000 auf 55000. — Mit dem 1. Juni 1794 löste der Staat das Pachtverhältniß und nahm die Klassen- wie die Zahlenlotterie in eigene Berwaltung (Gbitt vom 20. Juni 1794). Das neu errichtete Staatsinstitut, welches auch die Rlaffenlotterie mitumfaßte, führte ben Titel "Königliche erste Lotterie-Tirettion". Die erste Ziehung der Klassenlotterie, die auf Rechnung des Staates stattsand, war ein Nifersolg. Tropdem hielt man an dem eingeschlagenen Wege fest und traf nur insoweit eine Aenderung, als das Debit der Loofe einem Generalunternehmer übergeben murde. Man errichtete ein Saupt-Ginnahme-Rontor und übertrug beffen Leitung bem Bantier Bulff 3u Berlin. Bon Beginn ber zweiten Maffenlotterie, seit bem 1. Januar 1795, übernahm Bulff sämmtliche Loose auf eigene Rechnung und Gesahr mit Ausenahme berjenigen, welche an die bereits früher bestellten und beibehaltenen Ober-Lotterie-Ginnehmer zu Berlin und Breglau abzugeben maren. Bulff hatte eine Raution von 70 000 Thir. zu stellen. Er erhielt 31 2, später 4 Prozent Provision

von der Einnahme und hatte eine folche von 11 2 Prozent an die von ihm beftellten Ginnehmer gu gahlen. Die Rlaffenlotterie prosperirte und bereitete ber Zahlenlotterie eine immer größere Konturrenz; die Zahl der Lovie ftieg auf 90 000 bei der 23. Ziehung im Jahre 1805. Die Kriegsjahre unterbrachen die ruhige Entwidlung und brachten Berwirrung in die geordnete Berwaltung. Die Folge war eine Suspendirung der Klassenlotterie durch die Kabinettsorder vom 17. März 1810, nachdem Wulff bereits von dem Loosevertrieb zurückgetreten war. Das Lotterie-Gbitt vom 28. Mai 1810 ftellte eine anderweitige Organisation in Musficht. Die Renordnung ber Rlaffenlotterie erfolgte am 1. Ottober 1813. Sie

ist die Grundlage der bis an den heutigen Tag hinanreichenden Entwicklung. Dies die wesentlichsten Thatsachen, die Warschauer berichtet. Die Erklärung der Erscheinungen, die Motivirung der Maßnahmen, die Darlegung der Organifation und der finanziellen Erfolge, des Berhaltniffes der Rlaffen= jur Bahlen= lotterie im einzelnen ift von einer größeren Arbeit zu erwarten, beren Ausläufer

bie borftehend besprochene Abhandlung ift.

Schäffle giebt (S. 709-876) die übliche leberficht über die Bertrage, Gejeke und Berordnungen des laufenden Jahres (1885). In drei Haupttheilen stellt er biefelben gusammen. 1. Die außeren (völterrechtlichen) Beziehungen ber souveranen Staaten unter einander. 2. Die Rolonien und die Schutgebiete ber souveranen Staaten. 3. Innere Berfassung und Verwaltung der souveränen Staaten.
43. Jahrgang. 1. Heft. Prof. Fricker, "Ueber die Einwirtung des Ersicheinens einer Berfassungsurtunde auf das bestehende Recht".
Abolph Wagner bringt einen ersten Artistel über "Finanzwissenichaft und

Staatssozialismus" (S. 37—122). Er schickt bemselben voraus eine längere Besprechung von Steins und Roschers Finanzwissenschaft, in welcher er die Richtung und Methode ber genannten beiden Forscher charafterifirt und die Abweichungen berselben von feinem eigenen Standpuntte hervorhebt. Aufgabe ber gangen Abhandlung soll sein, in "hiftematisch prinzipieller Behandlung" ben Nachweis zu liesern, daß die wirthschaftliche Rechtsordnung und das Finangrecht, welche in ber "ftaatsburgerlichen Beriode" noch aus fruheren Entwicklungsperioden gurudgeblieben ober auch als Riederichlag aus den politischen Grundfagen des Individualismus entstanden find, nicht mehr genügen, fondern Umanderungen in "fozialer" Richtung erhalten mußten — Umanderungen, welche aber nur die Konjequenz der in der Volkswirthichaft und Gesellschaft fich unaufhaltsam voll-

giehenden Entwicklung find.

In dem vorliegenden erften Urtifel wirft Wagner zuerft einen Blick auf ben finanzwirthschaftlichen Entwicklungsgang in der feudalen Epoche, in der Epoche des ständischen Patrimonialstaates, in der des absoluten Staats und endlich in der staatsdürgerlichen Spoche des Verfassungsstaates. In der lesten Spoche habe, trog ihrer Beeinstussung durch zwei schwerzerschaft und die "enge Rechtsstaatstheorie", welche unter prinzipieller Verwersung des Wohlsahrtszwecks dem Staate lediglich einen Rechts= oder Rechtsschutzzweck zuerkenne, und die physiokratischssimithsche Tottrin der freien Konkurrenz, der "kommunistische Sharakter" der öffentlichen Körperichaften ungemeine und zwar noch größere Fortichritte gemacht als in den früheren Epochen. Die öffentliche Gemeinwirthschaft, die Zwangswirthschaft behne fich in der Bolfswirthschaft absolut und relativ immer mehr aus (viel größere und intenfivere Staatsthätigfeit auf dem Gebiete bes Rechtes und Machtzwecks und ungemeine Steigerung bes Finanzbedarfs) und ziehe immer mehr Gebiete (Berefehrsanstalten, Schulen 2c.) in ihre Sphäre. Ja, sie scheue sich nicht, durch den Steuerzwang regulirend in den Konsum ganzer Gesellichaftsklassen einzugreisen. Und mit dieser Ausdehnung der Staatsthatigfeit gehe hand in hand ber neueste Umschwung in den herrschenden Ideen und Rechtsanschauungen: "Die Erhebung bes öfonomischen Sozialismus gegen den Liberalismus, bes «Staatsprinzips» d. h. des Prinzips öffentlich-rechtlicher Regelungen, eventuell unter Anwendung von Zwang, gegen das «Privatprinzip» d. h. das Prinzip lediglich privatrechtlicher, insbesondere vertragsmäßiger Regelungen und gegen den blogen Voluntarismus." Mit alledem fundige fich eine neue Geschichtsperiode an, in welcher über die Ibeen, Rechtsanschauungen und Rechtsnormen der staatsburgerlichen Periode in ähnlicher Beife hinausgegangen werden wurde, wie es in der staatsburgerlichen gegenüber ber absolutistischen und ftandisch=patrimonialen geschehen fei: eine neue Periode,

welche man wohl die "foziale" nennen durfe, weil in ihr beftimmte "foziale Ibeen" hinfichtlich der voltewirthichaftlichen Produttions und Bertheilungsordnung und der bavon in erfter Linie mit bedingten ötonomischen und beingemäß jozialen Lage der Bevölferung zur Herrichaft tämen; zuerst in der öffentlichen Meinung, dann im öffentlichen Recht und, soweit nothwendig, selbst im Privatrecht, das aber in diefer Epoche feines rein privaten Charafters jum Theil entfleidet und von gesellichaftlichen, daher von öffentlich=rechtlichen Gesichtspuntten mit durchdrungen wurde. Gines ber besten, wenn auch nicht bas beste Mittel, einer folden fozialen Epoche zum vollen Durchbruch auf dem Wege der Reform ju verhelfen, fei ber Ctaatafogialiamus. Die Bertreter bes Ctaatafogialiamus, ju benen er fich rechne, hielten eine Bermirflichung bes extremen Cogialismus, b. h. einer wirthichaftlichen Rechtsordnung gang ohne Privateigenthum an fonftigen Produktionsmitteln, an Boden und Kapital und einer dem entsprechend organifirten vollswirthichaftlichen Produttion und Bertheilung bes Produttionsertrages weber im Intereffe bes Bolfagangen und bes Rulturfortichritte für erwünscht, noch für möglich. Dagegen anerkannten biefelben, bag ber Sozialismus in ber Rritif der Theorien des ötonomischen Individualismus vielfach, in derjenigen der prattijden wirthichaftlichen Grundlagen mahrend ber wenigen Menschenalter, wo die freie Konkurreng ber regierende Faktor in den modernen Bolkswirthichaften immer mehr geworden fei, bei manchen Uebertreibungen, welche fich ber Cogialismus hier erlaube, großentheils Recht habe. Gie ftimmten ihm darin bei, bag im heutigen volkswirthichaftlichen System die von ihm abgeleiteten Entwicklungstendenzen beständen und immer mächtiger wurden. Gelbst inbetreff einiger Sauptpuntte des Ziels bestehe zwischen beiden fozialistischen Richtungen noch Uebereinstimmung. Die Verwirklichung der neuen fozialen Geschichtsperiode ftelle aber auch bedeutsame finanzielle Aufgaben: Aufgaben, welche eine Lofung im Sinne einer "jozialen Finanzreformpolitit" erheischten. Danach fei bas flaate sozialistische Programm folgendes: "bessere Produktionsordnung; größere Verhütung der Ausnützung der wirthichaftlichen Konjuntturen durch die einen, welche regel= magig auf Roften ber anderen erfolge: umfaffenbere Theilnahme ber Dtaffe ber Bevolferung, namentlich der arbeitenden Rlaffen, aber auch der übrigen fleinen Leute an den materiellen Früchten und an den Rulturgutern, welche die Bunahme der Produktionsfrafte überhaupt zu erringen erlaubt; Aufnahme von folden Magregeln in die Bermaltungsaufgaben bes Staats, ber Gemeinde und der übrigen öffentlichen Körper, welche die fittliche, geiftige, sanitäre, physische, wirthschaftliche, ioziale Hebung der Massen des Voltes zum Gegenstande haben; soweit nothwendig und zwedmäßig, Verwendung öffentlicher Finanzmittel gerade auch für folche Aufgaben und daher überhaupt Anerkennung der prinzipiellen Berechtigung der Staatshilfe; Ginrichtung der Finanzwirthichaften fo, daß ein größerer Theil des Nationaleinfommens in die Ranale der öffentlichen Kaffen geleitet wird; bemnach Berftaatlichungen (Bertommunalifirungen), neue Regalifirungen und soweit paffend Monopolifirungen, gunachft und vor allem auf Bebieten, wo die moderne Tednif eine folde Entwicklung formlich handgreiflich nabe legt und wo der Privatfapitalismus, auch mittels des Aftien= und Börsenwesens, am meiften Belegenheit zu Musbeutungen und gur übermäßigen Steigerung feiner öfonomiichen, politischen, fozialen Machtiphare findet - aus fozialpolitischen Grunden; Gin= richtung der Deckung des Finangbedarfe jo, daß dabei der geschilderte tommuniftische Charafter unferer öffentlichen Körper überall da zur Entwicklung fommt, wo nicht entscheidende, mit nach den kontreten Berhältniffen zu bestimmende Bedenken dagegen iprechen; Einrichtung der Besteuerung so, daß die lettere neben ihrer direkten Aufgabe, die Mittel gur Roftendeckung des Bedaris der öffentlichen Finangwirthschaften zu liefern, eine nicht minder wichtige zweite indirekte und wiederum boppelte Aufgabe möglichst paffend loft: einmal in die Bertheilung bes Gintommens und Bermogens ber Privatwirthichaften regulirend in ber Richtung einer Musgleichung der Sarten, Unbilligfeiten, übermäßigen Begunftigungen der aus biefem Bertehr fich ergebenden Bertheilung einzugreifen; fodann aber auch, 3. B. im Gebiete ber Urbeiterverficherung, regulirend in den Ronjum des Boltes einzugreifen. Dies feien die entwickelungsgefehmäßigen Bedürfniffe und Biele ber neuen, in den Geburtswehen begriffenen Geschichtsperiobe. "Die staatsburgerliche Periode des Liberalismus und des Individualismus" — fo ichließt Wagner feinen

ersten Artitel — "ift eben nicht ber Abschluß, sondern eine Phase ber geschichtlichen Entwicklung. Das sollten Männer von dem historischen Blick ber Stein und Roscher am wenigsten vertennen."

Der zweite Uriftel foll die Prinzipien, auf denen das staatssozialistische Programm beruhe, und die einzelnen Forderungen, welche dasselbe enthalte, befonders gegenüber Steins Polemit wider den Staatssozialismus, zu begründen

uchen. -

Schäffle wendet sich in seinem zweiten Artifel tolonialpolitischer Studien nicht, wie er beabsichtigte, sofort zu den Schöpfungen der Kongotonferenz, sondern schiedt einen folonialtheoretischen Abschnitt ein. Nach einer Begriffsbestimmung der Kolonisation betrachtet er die Kolonisation im Verhältniß zu anderen Entwickelungsftusen, stellt sodann gewisse Inpen und Klassen von Kolonialerscheinungen und Kolonisationästusen auf und beleuchtet zum Schluß den Charafter der gegenwärtigen europäischen und insbesondere der deutschen Kolonisation sowie die nächsten Aufgaben der zentralafrikanischen Kolonisation.

Dr. Frommer.

Eingesendete Bücher.

- 60. Alderbau. Mittheilungen bes fön. ung. Ministeriums für Ackerbau, Inbustrie und Handel. (In beuticher Sprache.) Monatsheft aus dem amtlichen, in ungarischer Sprache ericheinenden Wochenblatte des Ministeriums. II. Jahrg. Het die 12, III. Jahrg. Het 1 und 2. (Bemertenswerthe Aussätze: Motivenbericht Ungarns zum Geschentwurse über die Berlängerung des Jolls und Handen über die Preisentwicklung, sowie über den Verkehr zwischen Cesterreich und Ungarn; Ungarns Mühlenindustrie am Ansange des Jahres 1885, Ergebnisse einer technischenümsinischen Enquete durch das fön. ung. statistische Büreau; die ungarische Mühlenindustrie auf der Landesausstellung zu Budapest 1885, vornehmlich die pester Tampfmühlen behandelnd; Ungarns Gewerbe-Statistis im Jahre 1885.) Abonnement 10 Gulden. Budapest 1886, Pester Buchdrusserei Attiengesellschaft. gr. S°. 940 S. und 108 S.
- 61. Adler, Beinrich, Landwirth: Bur Erneuerung der Handelsberträge. Wien 1887, Frid. S.
- 62. Borchert, Dr. Th., Staatsanwalt: Coder des deutschepreußischen Strafrechts und Strafprozesses, enthaltend sämmtliche Gesehe und Verordnungen des Deutschen Reiches und Preußens, welche zur Zeit auf dem Gebiete des Strafrechts und Strasversahrens in Geltung sind; zusammengestellt und mit Anmerkungen versehen. Zwei Bände nebst erstem Nachtrage. Erster Nachstrag. Berlin 1887, R. Kühn. gr. 8°. 430 S.
- 63. Branntweinsteuer. Zur Branntweinsteuerfrage. Zweite unveränderte mit einem Borwort versehene Auflage von: Das Branntwein-Monopol verdient den Borzug vor hoher Konsum- und Lizenzsteuer. Flugschrift gerichtet an alle Parteien von einem Liberalen. Berlin 1887, Walther & Apolant. 8°. 32 S.
- 64. Brunner, Heinrich, Professor in Berlin: Deutsche Rechtägeschichte. Erster Band. [II. 1. 1 von Bindings Handbuch der deutschen Rechtswissenschaft.] Leipzig 1887, Duncker & Humblot. gr. 8°. 412 S. 9,60 Mark.
- 65. Buchenberger, A., Ministerialrath im babischen Ministerium des Innern: Das Berwaltungsrecht der Landwirthschaft und die Pflege der Landwirthschaft im Großherzogthum Baden. Unter Mitwirfung von Fachmännern. Tauberbischeim 1887, Lang. 8°. 845 S.

- 666. Buchner, Mar, Dr. med., ehemaliger Vertreter bes Teutschen Reiches in Ramerun: Kamerun. Stizzen und Betrachtungen. Leipzig 1887, Dunder & Humblot. 90. 258 S.
- 67. Teutiches Neich. Statistif des Teutichen Neichs. Herausgegeben vom Kaiserlichen Statistischen Amt. Neue Folge Band 5: Kandwirthschaftsliche Betriebsstatistit nach der allgemeinen Berufszählung vom 5. Juni 1882. Berlin 1885, Puttkammer & Mühlbrecht. gr. 4°. 323 S.
- 68. . Neue Folge Band 6: Gewerbestatistit des Reichs im Ganzen und der Großstädte nach der allgemeinen Berufszählung vom 5. Juni 1882. Erster Theil: Gewerbestatistit des Reichs, mit einer Einleitung und mit tartographischen Tarstellungen. gr. 4°. 122, 34 und 190 S. Zweiter Theil: Gewerbestatistit der Großstädte. gr. 4°. 376 S. Berlin 1886, Puttsammer & Mühlbrecht.
- 69. Economics. The Quarterly Journal of —. Vol. 1 No. 2. January 1887. Published for Harvard University. (Enthaltend zwei Auffähe über Arbeitersorganisationen und Striftes, sowie von Hart: The disposition of our public lands, mit den statistischen Ausweisen über die jährlichen Berkaufe und Berzgebungen öffentlichen Landes seit dem Jahre 1787.) Boston 1887, George H. Ellis. gr. 8°. 262 S.
- Economisti. Giornale degli —, diretto dal Dott. Alberto Zorli. Vol. II fasc. 1. Bologna 1887, Fava & Garagnani. gr. 8°. 120 S.
- Education. Circulars of information of the Bureau of Education. No. 1 und No. 2. 1886. Washington 1887, government printing office. 89. 169 S.
- Funck-Brentano, Th., Professeur à l'école libre des sciences politiques: Nouveau Précis d'économie politique. Les éléments. Paris 1887. ff. 8°. 274 €.
- 73. (Veffden, Fr. Heinrich): Das Recht der Intervention. (Besonders in Beziehung auf Aufland und Bulgarien.) Separatausgabe aus dem Handbuch des Bölferrechts, herausgegeben von Franz von Holhendorff. Hamburg 1887, J. F. Nichter. 8°. 50 S.
- 74. Goldichmidt, Dr. L., Geheimer Juftigrath und ordentlicher Professor der Rechte in Berlin: Zur Reichstagswahl am 21. Februar und 2. März. Berlin 1887, Puttfammer & Mühlbrecht. 8°. 61 S.
- 75. (Köpfert, Robert, fönigl. Postdirektor: Staatspost und Privatpost. Bersuch einer Erläuterung der Stellung ber Staatsverkehrsanstalten im Deutschen Reiche gegenüber konkurrirenden Privatverkehrsanstalten. Bom sachmännisichen Standpunkte unter Berücksichtigung der geschichtlichen Entwickelung der Post und der Postgesehgebung bearbeitet. Dresden 1887, Baensch. gr. 8". 43 S.
- 76. Hanien, Johannes, Affistent an der landw. Lehranstalt zu Jena: Untersuchungen über den Preis des Getreides mit besonderer Rücksicht auf den Nährstoffgehalt desselben. Mit 3 lithogr. Taseln. Heft 2 Band 1 der Staatswissenschaftlichen Studien, herausgegeben von Prof. Ludwig Elster in Königsberg. Jena 1887, Fischer. gr. 8°. 78 S.
- 77. Senneberg, Freiherr v.: Die Gesellschaft für innere Kolonisation, ihre Ziele und Bestrebungen. Herzu ein Plan zu einer Ansiedlung. Leipzig 1887, Dunder & Humblot. So. 39 S.
- 78. Hertner, Heinrich, Dr.: Die oberetsässische Baumwollindustrie und ihre Arbeiter auf Grund der Thatsachen dargestellt. Heft 4 der Abhandlungen aus dem staatswissenichaftlichen Seminar zu Straßburg. Straßburg i. E. 1887, Trübner. 8°. 411 S.

- 78a. Gegenschrift. Offener Brief an Herrn Dr. H. Hertner über fein Buch: Die oberelfässische Baumwollindustrie und ihre Arbeiter von X. Mogmann, Stadtardibar in Colmar. Mulhaufen 1887, C. Detloff. 8º. 24 G. 0,4 Mart.
- 79. Sertifn, Theodor: Das Wefen des Geldes. Leipzig 1887, Dunder & Hum-blot. 8º. 121 S.
- 80. Sirich, Benjamin, in Salberftadt: Brattifche Befprechung der Währungsfrage. Halberstadt 1887, Meyer. 4º. 59 S.
- 81. Suber: Bur Wiedereinführung der obligatorischen Meisterprüfung. Stuttgart 1887, Grüninger. 4º. 8 S.
- Suber, F. C., Dr. jur., Setretar ber handelstammer in Stuttgart: Der Abschluß der württembergischen Steuerreform. Stuttgart 1887, Diebler. 8°. 51 G.
- Supothefenbant. Jahresbericht ber Preußischen Central-Bodenfredit-Attiengesellschaft zu Berlin für 1886. 40. 15 G.
- 84. Jannafch, Rob., Dr., Borsitsender des Zentralvereins für Handelsgeographie: Die dentsche Handelsexpedition 1886. Mit zahlreichen Abbildungen und 3 Karten. Bertin 1887, E. Heymann. gr. 80. 292 S.
- 85. Industrieller Club in Wien: Jahresbericht, enthaltend eine Abhandlung über die relative Bebeutung des Fabritatenerportes der wichtigsten Industrieländer 1881-1885. Wien 1887, Induftrieller Club. 40. 10 C.
- 86. Italienische amtliche Statistif: Bollettino di notizie sul credito e la previdenza. Anno V Nr. 2—7. Roma 1887, Fratelli Bocca ed E. Löscher. gr. 8°. S. 53—371. 0,20 Lire für die Rummer, 3,50 Lire für das Abonnement.

Casse di Risparmio. Anno II, Bollettino del secondo semestre 1885. 341 S. - Anno III, Bollettino del primo semestre 1886. 81 S. Roma 1886 und 1887, Eredi Botta. gr. 80. 2 und 1 Bire.

Bollettino di legislazione e statistica doganale e commerciale. Anno III. Dicembre 1886. S. 853—1164. — Anno IV. Gennaio 1887. 196 S. — Febbraio 1887. S. 341—544. — Marzo 1887. S. 545—903. Roma, Activities of the commercial and the statistical dogardie e commerciale. Anno IV. Gennaio 1887. S. 545—903.

Statistica del commercio speciale di importazione e di esportazione.

Gennaio, Febbraio e Marzo 1887. Roma, 40.

Statistica dei debiti comunali e provinziali per mutui al 31 dicembre degli anni 1882, 1883 e 1884. Roma 1886. qr. 8°. 417 ©. 3 Lire.

Risultati dell' inchiesta sulle condizioni igieniche e sanitarie nei comuni del regno. Relazione generale. 234 © 5 2 irc. — Parte prima: Notizie relative al comuni capoluoghi di provincia. 178 © 2 2 irc. — Parte seconda: Notizie date per ciascun comune. 504 © 5 2 irc. Roma 1886. Carlo Verdesi & Cie. gr. 80.

- 87. Reußler, Johannes bon, Dr.: Zur Geschichte und Kritit des bänerlichen Gemeindebesiges in Rustand. Dritter Theil, Schluß: Zur Lösung bes Problems. St. Betersburg 1887, Rider. gr. 80. 374 G.
- 88. Airdenheim, Dr. Arthur v., a.o. Professor an der Universität Heidelberg: Lehrbuch bes deutschen Staatsrechts. Handbibliothet des öffentlichen Rechts, herausgeg. von v. Kirchenheim. Bb. I. Stuttgart 1887, Ente. 8º. 440 S.
- 89. König, Dr. Gustave: Un nouvel impôt sur le revenu. Mémoire qui a inspiré le projet du gouvernement relatif à la réforme de la contribution personnelle mobilière, déposé sur le bureau de la chambre par M. Dauphin, ministre des finances, février 1887. Seconde édition. Paris 1887. Vieweg. fl. 8°. LXII und 193 ©.

90. Leipzig. Berwaltungsbericht ber Stadt Leipzig für das Jahr 1885. Leipzig 1887, Dunder & Humblot. gr. 8°. 627 S.

338

- 91. Majorana, Angelo, Prof. e Avvocato alla Cassazione di Roma: Theoria costituzionale della entrada e delle spese dello stato. Roma 1886. Ermanno Löscher & Cie. gr. 8º. 100 €.
- 92. Mamroth, Karl, Dr.: Die Entwicklung der österreichischentschen Handelsbeziehungen vom Entstehen der Zollvereinsbestrebungen bis zum Ende der ausschließtichen Zollbegünstigungen (1849—1865). Inaugural:Dissertation. Berlin 1887, C. Heymann. 8°. 194 S.
- 93. Mantica, Niccolo: Bibliografia della beneficenza e previdenza nella provincia di Udine. Udine 1885, Gambierasi. 8º. 293 S.
- 94. Il risparmio in provincia di Udine. (Nebst eingehenden Bergleichen mit dem Sparkassenwesen des gesammten Jtalien.) Udine 1886, Doretti & Cie. 80. 41 S.
- 95. Marlo, Marl: Untersuchungen über die Organisation der Arbeit oder Spftem der Weltötonomie. Zweite, vervollständigte Auslage. Zweiter Band: Gesichichte und Kritif der ötonomischen Spfteme. Vierter Band: Allgemeiner praftischer Theil der Volkswirthschaft. Tübingen 1886, Laupp. gr. 8°. 630 S. und 417 S.
- 96. Meili, F., Dr., Professor der Rechte in Zürich: Internationale Eisenbahnverträge und speziell die Berner Konvention über das internationale Gisenbahn-Frachtrecht. Hamburg 1887, F. Richter. gr. 8°. 139 S.
- 97. Medlenburg. Beiträge zur Statistik Medlenburgs. Bom großh. stat. Bureau zu Schwerin. 10. Band, 4. Host: Tie Berufszählung vom 5. Juni 1885 im Großherzogthum Medlenburg-Schwerin. Schwerin 1887, Stiller. 4°. 317 S.
- 98. Muzio, Pampaloni: Studi Senesi nel circolo giuridico della R. Università. Vol. III No. 4. Siena 1887, Torrini. 8º. ©. 241-320.
- 99. Ofner, Julius, Dr.: Werth und Arbeit. Wien 1887, Solber. 80. 38 G.
- 100. Oldenburg. Bericht ber Olbenburgischen Spar: und Leihbant zu Olbenburg über bas Geschäftsjahr 1886. 4º. 22 S.
- 101. Ditermeyer, Max, Rechtsanwalt in Memel: Strafgeset und Moral. Best 12 des ersten Jahrganges neuer Folge der Deutschen Zeit: und Streit: Fragen. Hamburg 1886, J. F. Richter. 80. 47 S.
- 102. Desterreich-Ungarn: Bolfswirthschaftliche Chronif von Cesterreich-Ungarn. Zweiter Jahrgang. 1. Oftober 1885 bis 1. Januar 1887. 8°. 365 S.
- 103. Paren, N., Königl. Verwaltungsgerichtse Direttor a. T.: Die Rechtsgrundfäße des Königl. Preußischen Ober-Verwaltungsgerichts. Nach den gedruckten Entscheidungen Band 1—12 zusammengestellt und mit Rücksicht auf die sortschreitende und auf die neuen Provinzen ansgedehnte Verwaltungse Geschgebung erläutert. Verlin 1887, J. Heine. gr. 8°. 548 C.
- 104. —. Die Realbant. Ein Errettungsmittel aus der Roth unserer Zeit (Ausgabe von unverzinslichen, durch allen Grundbesit garantirten Realnoten, ausgegeben bis zu 40% des Grundbesitwerthes, woraus den Grundbesitwen billiger Kredit gegeben werden und alle Staats- und Gemeindeausgaben gedeckt werden sollen!!). kl. 8°. 48 S.
- 105. Political Science Quarterly. Edited by the faculty of political science of Columbia College. Vol. II No 1, March 1887. New York 1887. Europa: London, Henry Fronde. Abonnement 3 Tollars per Jahr. gr. 8°. 196 ©.

- 106. Politiques. Revue générale du droit et des sciences —, publiée par Dr. M. Nicolas Basilesco. Année I No 3, Janvier 1887. Bucarest 1887, Selbstverlag. qv. 8°. S. 367—506.
- 107. Preufz, Hugo, Dr. jur.: Friedenspräsenz und Reichsverfassung. Gine staatsrechtliche Studie. Berlin 1887, Rosenbaum. 8°. 97 S.
- 108. Nauchberg, Heinrich, Dr.: Die Erkrautungs- und Sterblichkeits-Werhältnisse bei der Allgemeinen Arbeiter-Kranten- und Juvaliden-Kasse in Wien. Separatabbruck aus der "Statistischen Monalsschrift". Wien 1886, Hölder. ar. 8°. 37 S.
- 109. Rechtspflege. Blätter für Rechtspflege in Thuringen und Anhalt. Herausgegeben von H. Brückner, Oberlandesgerichtsrath in Jena. Nene Folge 14. Band 1. Heft. (Enthält einen Auffah vom Herausgeber: Zur Reform der juriftischen Etudien: und Prüfungsordnung, unter besonderer Berückstigung der dem Oberlandesgerichtsbezirt Jena angehörenden Gebiete.) Jena 1887, H. Pohle. 80. 96 S.
- 110. Revue d'Economie politique. Comité de rédaction: Charles Gide. Alfred Jourdan, Edmond Villey, Léon Duguit, secrétaire de la rédaction, professeurs d'économie politique à Montpellier, Aix, Caen et Bordeaux. I. Année No. I. (Guthätt u. a. cinen Aufjah von V. Beauregard, M. P.: La hausse des salaires au XIX e siècle en France et à l'étranger.) Abounement 16 Frante, 6 Sefte jährlich. Paris 1887, Larose et Forcel. qx. 8°. 105 ©.
- 111. Sar, Dr. Emil, Professor an der beutschen Universität zu Prag: Erundslegung der theoretischen Staatswissenschaft. Wien 1887, Hölder. gr. 8°. 574 S.
- 112. Schalf, Karl: Zur Geschichte ber älteren Wiener Maaße im 15. und 16. Jahrhundert. Separatabbruck aus den Blättern des Vereins für Landeskunde von Niederöfterreich, 1886. Wien 1887, Verlag des Vereines. gr. 8°. 49 S.
- 113. Schmidt, Conrad, Dr.: Der natürliche Arbeitslohn. Jena 1887, Fischer. gr. 80. 87 S.
- 114. Schön, Max: Junere Kolonisation. Dentschrift herausgegeben von der Gesellschaft für innere Kolonisation zu Berlin. Leipzig 1887, Dunder & Humblot. gr. 8°. 24 S.
- 115. Statistift. Bulletin de l'Institut International de Statistique. Tome I, 3 et 4. livraisons. Année 1886. (Enthält n. a. einen bemerkenswerthen Auflah von Jeans: The economics of europaean railways, ein Bergleich zwischen den wirthschaftlichen Ergebnissen derselben.)
- 116. Stein, Lorenz von: Lehrbuch der Nationalötonomie. Dritte umgearbeitete Auflage. Wien 1887, Manz. gr. 8°. 457 S.
- 117. Stolp, Hermann, Dr.: Die Begründung und Erhaltung des Bauernstandes oder die neue gesetzliche Regelung des landwirthschaftlichen Rleinsgrundbesites auf genoffenschaftlichem Wege und im Geiste der Sozialzreform. Berlin 1887, Staude. 8°. 78 S. 2 Mart.
- 118. Tallquist, J. V.: Recherches statistiques sur la tendance à une moindre fécondité des mariages. Thèse présentée à la faculté de philosophie de l'Université de Helsingfors. Helsingfors 1886, Frenckell & fils. 8°. 117 S.
- 119. Uhthorn, Gerhard, Dr. theol., Abt zu Loccum in Hannover: Katholicissmus und Protestantismus gegenüber der socialen Frage. Göttingen 1887, Bandenhoed & Ruprecht. 8°. 60 S. 1 Mark.

- 120. Umpfenbach, Karl, Dr., ord. Professor in Königsberg: Lehrbuch ber Finanzwissenschaft. Zweite Auflage. Stuttgart 1887, Enke. gr. 8°.
- 121. Berwaltungsdienst. Die Borbitbung zum höheren Berwaltungsbienste in ben beutschen Staaten, Cesterreich und Frankreich. Berichte und Gntachten veröffentlicht vom Berein für Socialpolitik. Ar. XXXIV der Schriften des Bereins. Leipzig 1887, Dunder & Humblot. 8º. 203 S.
- 122. Bode, Wilhelm, Dr., Geheimer Oberrechnungsrath beim Rechnungsgerichtshofe des Deutschen Reiches: Die Abgaben, Auflagen und die Steuer vom Standpunkte der Geschichte und der Sittlichteit. Stuttgart 1887, Cotta. ar. 8°. 625 S.
- 123. Wagner, Adolf, Professor in Berlin: Finanzwissenschaft. Oritter Theil: Speziesse Stenerlehre. Zweites Heft Die Bestenerung des 19. Jahrschunderts. Ginleitung. Britische Bestenerung. Leipzig 1887, Winter. S. S. 209–366.
- 124. Werthaner, Kanl Friedrich, Dr. jur. in Leipzig: Neber den Ginfluß des Freihums auf Verträge. Erörterung der Grundgedanken im Anschlusse an die Bestimmungen des sächst. bürgert. Gesethuches. Brestau 1887, Worgenstern. gr. 8°. 86 S.
- 125. Bohnungsfrage. Die Herstellung der Reinlichteit in den Wohnungen der Urmen. Ein Beitrag zu sozialer Berbesserung. 4. Auftage. Darmfladt 1886, Wittich. 80. 40 S.
- 126. Zographos, Georg Chr.: Neber die Rechtsstellung des Ausgelieserten nach französischem Rechte. Hamburg 1887, J. F. Nichter. 8º. 66 ©.

Unsere Verluste durch Wanderung.

Ein Vortrag, gehalten Ende Februar 1887

bon

Dr. A. Becker,

Webeimer Ober-Regierungerath, Direttor bes Raiferlichen Statiftifden Umte.

Unsere bedeutende überseeische Auswanderung, die neuerdings besolgte Koloniaspolitif und die Bestrebungen der handelsgeographischen Bereine haben seit kaum einem Jahrzehnt zu einer Fluth von Schriften und Reden über Auswanderung und Kolonisation Veransassung gegeben, worin die Angelegenheit nach den verschiedensten Seiten hin erörtert worden ist. Wenn ich unter diesen Umständen die Wanderungsfrage zur Sprache bringe, so kann ich nicht hoffen, der geehrten Versammssung etwas wesentlich Neues mitzutheilen. Indes bin ich doch auch keineswegs ganz auf eine Wiedergabe von bereits Vorgebrachtem ansgewiesen, und so habe ich mein Thema um so eher wählen zu dürfen geglaubt, als ich annehme, daß unsere Gesellschaft einer Besprechung der Wanderungen bei dem tiesen Eingreisen derselben in unser Volksund Staatsleben nicht ungern einmal einen Abend widmet.

Selbstverständlich kann ich in einem kurzen Bortrage die Sache nicht erschöpfen. Das ist auch gar nicht meine Absücht; dieselbe geht vielmehr nur dahin, zur Beurtheilung unseres durch die Wanderungen verursachten Verlustes einen Beitrag zu liesern. Die Angelegenheit von dieser Seite zu prüfen, haben mich hauptsächlich zwei Schriften veranlaßt, in welcher der man kann sagen landläusig gewordenen Vorstellung von den enormen Veträgen entgegengetreten wird, die alljährlich in den nach ihrem Kapitalwerth geschätzten Auswanderern selbst, abgesehen von dem mitgenommenen Vermögen, dem Lande entzogen werden sollen. Auch bei mir hatte diese Vorstellung sich sestgesetzt; aber jene

beiden Schriften machten mich, schon wegen ihrer hochachtbaren Bersfasser, Rümelin und Herzog, stubig.

Rümelin jagt in seinem Artifel "Bevolferungslehre" in Schonbergs Handbuch der politischen Sefonomie 1882, daß allerdings burch Die Auswanderung Die guruckbleibende Bevolkerung nicht nur einen Berlust an Personenzahl, sondern (wegen der besonderen Geschlechts- und Altersverhältniffe der Auswanderer) einen relativ größeren an Arbeitsund Wehrfraft erleide. Dagegen sei jene neuerlich übliche und beliebte Aufstellung, wonach jeder Menich ben Geldwerth feiner Erziehungstoften, joweit er fie ber Gesellichaft nicht burch seine Arbeit beimgezahlt bat, repräsentirt, und durch die Millionen von Auswanderern zugleich Milliarden an Boltsvermögen verloren geben und ohne Gegenleiftung fremden gandern gum Prajent gemacht werden, wohl zu den täuschenden Edein = oder Halbwahrheiten moderner wirthschaftlicher Theorien zu rechnen. Die blogen Arbeitsfrafte batten feinen wirthichaftlichen Werth an fich felbit, jondern nur wenn und soweit fie Stoff und Belegenheit ju nütlicher Berwendung fanden. Sie seien, wie andere Waaren, bem Gesetz von Angebot und Nachfrage unterworfen, und wenn sie einmal tagirt werden sollten, nicht nach dem zu schäten, was ihre Großziehung von der Geburt an gefostet haben möge, sondern nach ihrer jeweiligen Berwerthbarteit und bem gesammten Bedarf unter den gegebenen ge= jellichaftlichen Bedingungen. Geien bieje ungunftig, jo ware es beffer, wenn die mußig liegende Arbeitsfraft anderswo ihr Austommen suche und damit die Stelle eines Konsumenten freimache. Aber auch injojern gebe jene Theorie von falichen Prämiffen aus, als die Erziehungstoften ber aufwachsenden Benerationen nicht aus dem Bolts vermogen, fondern aus dem Bolfe in tommen bestritten wurden, und es fei eine willfürliche Unnahme, daß sie im anderen Fall erspart worden und bemt Bermögen zugewachsen waren. Dan habe nur mehr arbeiten muffen und weniger genießen fonnen. Das liege aber rudwarts und bleibe fich gleich, mas auch aus bem Erzogenen werden möge. Ginen Geldwerth habe nur der Stlave, und nur für ihn gelte der aus jener Theorie folgende Satz, daß ber an ber Schwelle seiner Arbeitsfähigkeit Stehende ben höchsten Raufpreis erreiche. Aber von freien Menschen fonne ber eine, alt ober jung, für die Gesellschaft gang unschätzbar sein, mabrend ben andern loszuwerden fein Opfer zu groß ericheine.

Aebnlich fagt Herzog in einem Auffatz im Jahrgang 1885 ber Schmollerichen Jahrbücher über ben Gewinn ber Vereinigten Staaten burch die Einwanderung und ben Verluft Deutschlands durch die übersieeische Auswanderung, daß er die Werthschätzung des Nachtheils, welcher

durch die Auswanderung entstehen solle, für unzutressend halte. Wenn es auch angehe, den Auswand zu berechnen, welchen die Ernährung und Ausbildung eines Menschen bis zu einem gewissen Lebensalter versursache, so sei doch die Summe dieses Auswandes nicht gleich dem Werth des Menschen, und man dürse dieselbe nicht als Aktivum in die Vilanz des Volksvermögens einstellen. Viele Menschen seien die Kosten ihrer Auszucht nicht werth. Das gelte, wie überhaupt, so auch von einer Luote der Auswanderer, unter denen sich namentlich eine größere Anzahl von sittlich unsicherem oder unstätem Wesen zu besinden pflege. Andere könnten, auch wenn sie in der Heimath blieben, wegen Krankheit oder frühzeitigen Todes ihre Schuld an Ernährer und Erzieher nicht abtragen, noch andere hätten durch Gegenleistungen, wie z. B. Ersüllung der Militärpslicht, einen Theil von dem, was sie empfangen, bereits vergolten. Ließe man sich einmal auf Werthberechnung ein, so dürsten derartige Subtrahenden nicht außer Acht bleiben.

Beide Autoren kommen des weiteren darauf hinaus, indem sie die Bortheile und Nachtheile der Auswanderung gegen einander abwägen, diese nicht für so bedenklich zu halten, wie es wohl geschehe. Eine ähnliche Ansicht hat, wie ich beiläufig bemerke, schon früher Mohl, neuerdings auch Leroy-Beaulieu geäußert.

Soweit die Ausführungen von Rümelin und Herzog gegen die üblichen Methoden der Schätzung des Kapitalwerthes unserer Auswanderer gerichtet sind, halte ich sie für begründet. Dagegen scheint mir eine solche Schätzung im Prinzip nicht unthunlich zu sein. Der national öfonomische Werth, den die Auswanderer für die Zurückbleibenden haben, besteht doch in dem Ueberschuß ihrer Leistungen über ihren Verbrauch. Ich sehe nun nicht ein, warum man diesen Ueberschuß — nicht etwa für einzelne, sondern für Gesammtheiten, auf die sich Durchschnittssätze wohl anwenden lassen — nicht sollte in Geld veranschlagen dürsen. Ein solcher Anschlag ist, wie mir scheint, nicht nur erlaubt, sondern auch nüglich; denn man erhält dadurch in einem einsachen Ausdruck und in gewohnter Anschauungsweise einen eben deschalb leicht faßbaren Begriff von der Größe des Verlustes, wie man ihn sich sonst nicht so bestimmt zu verschassen vermag.

Natürlich kann dieser Berlust nur insoweit, als er durch den Gewinn aus Einwanderung nicht ersetzt wird, in Frage kommen, so daß eigentlich nur von dem Berlust durch den lleberschuß der Aus über die Einwanderung die Rede sein sollte. Theoretisch gilt aber für die Schätzung von dieser Mehr-Auswanderung genau dasselbe, wie von der Auswanderung selbst, so daß man in der Beziehung unterschiedslos von

ber einen ober andern sprechen fann. Bei ber Schätzung selbst ist allerdings nur die Mehr-Auswanderung in Rechnung zu ziehen.

Von wesentlicher Bedeutung ist dabei, daß die Gesammtheit der Auswanderer (oder Mehr-Auswanderer) nach Geschlecht, Alter u. s. w. ganz besonders zusammengesett ist. Das männliche Geschlecht und die produktiven Altersklassen sind darunter erheblich stärker, Frauen, Greise und Kinder schwächer als unter der Bevölkerung überhaupt vertreten. Da nun von der Gesammtbevölkerung eines Staates durchschnittlich jährlich mindestens soviel produzirt als konsumirt werden muß, so hätte bei regelmäßigem Verlauf der Dinge von der Gesammtheit der Auswanderer, wenn sie in der Heimath geblieben wären, mehr produzirt als konsumirt werden müssen, mehr produzirt als konsumirt werden müssen. Dieses Plus an Produktion ist es, welches durch die Auswanderung dem Staat entzogen wird.

Um diesen Berluft in Geld ju schätzen, ift, ba Arbeitsleiftung und bVerrauch in erfter Linie von Geschlecht und Alter abhängen, vor allem erforderlich, Produktion und Konsumtion eines jeden Geschlechts und Alters, d. h. ber verschiedenen Besammtheiten von Personen gleichen Geichlechts und Alters, besonders zu veranschlagen. Daß dieser Un= schlag thunlich sei, wird nicht wohl bestritten werden können. Berech= nungen und Schätzungen des durchschnittlichen Einfommens, des durch= schnittlichen Arbeitsverdienstes, des durchschnittlichen Berbrauchs einer Bevölferung find vielfach angestellt worden, und biefe Schätzungen muffen fich auf die eben bezeichneten Besammtheiten erstrecken laffen. Tabei hat man sich zu denken, daß in jeder Gesammtheit Fleißige und Faule, Starke und Schwache, Kluge und Dumme, Solide und Abenteurer u. f. w. ungefähr in bem Berhaltniß wie in ber Bevolferung vertreten seien. Sollte die eine oder andere dieser Eigenschaften in ber Gesammtheit ungewöhnlich häufig ober selten vorkommen, jo ware bafur ein Zuschlag oder Abzug zu machen. Statt auf die betreffende Besammtheit, fann man bas Schätzungsergebniß auch auf ben ihr entsprechenden Durchschnittsmenschen beziehen und fo die Grundlagen zur Ermittelung feines Rapitalwerthes gewinnen. Das ift ber Sinn, ben meines Erachtens die Schätzung bes national öfonomischen Menschenwerthes hat, und in Diesem Ginne hat fie gewiß nichts die Würde eines freien Menschen Berlevendes, wie auf der anderen Seite ibre Bedeutung wohl nicht zu leugnen ift.

Erforderlich ist babei, Arbeitsleiftung und Auswand so zu veranschlagen, wie es den Lebens und Arbeitsbedingungen des Staates und der Gesellschaftstlasse, wofür die Rechnung angestellt werden soll, hier also desjenigen deutschen Bevölkerungstheiles, aus welchem die

Auswanderer hauptsächlich hervorgehen, entspricht. Keineswegs soll der wirthschaftliche Werth des Durchschnittsmenschen danach gemessen werden, was allenfalls aus ihm herauszeschlagen werden könnte, wenn er ein Stave wäre und zu keinem anderen Zweck existirte, als mögslichst viel zu erübrigen, sondern nach dem, was er unter den Berhältnissen, in welchen er lebt, zur Erhaltung der Gesellschaft und zu ihrem Fortschritt erarbeiten muß. Nicht Stlavenarbeit und Stlavensutter sind zu schägen, sondern Arbeit und Unterhalt eines freien Menschen, der vor allem für sich und seine Angehörigen sorgt und lebt, und es hätte keinen Sinn, diesen Werth des Menschen mit dem von Pferden oder Hunden zu vergleichen, wie es bei anders ermittelten Menschenswerthen wohl geschehen ist, oder es gar tragisch zu nehmen, wenn der erstere gegen den letzteren zurückbleibt.

Selbstverständlich ist der Werth des Durchschnittsmenschen für den Staat identisch mit dem Verluste, welchen er beim Ausscheiden desselben aus der Staatsbevölkerung, sei es durch Auswanderung oder Tod, ersleidet. Dieser Verlust besteht nun nicht in dem, was der Mensch bisser an Unterhalt und Erziehung gekostet oder was er geleistet hat, sondern in dem leberschuß seiner künstigen Leistungen über seinen künstigen Bedarf, geradeso wie man den Gebrauchssoder Rutzungswerth eines Gegenstandes nicht nach dem bemist, was seine Hervorsbringung oder Herstellung gekostet oder was er bisher genutzt hat, sondern nach dem Nuzen, den man sich von ihm verspricht. Ilm also den Kapitalwerth des Durchschnittsmenschen zu sinden, sind die von ihm zu erwartenden Leistungen und Auswendungen nach ihrem gegenswärtigen Werth zu ermitteln.

Berechnungen des Menschenwerthes auf ähnlicher Basis, jedoch zu anderen Zwecken und diesen entsprechend nach anderen Grundsätzen, sind namentlich von Wittstein und in etwas abweichender Weise von Lüdtge angestellt worden. Ihrem Gedankengange neigt sich Engel in seinen Untersuchungen über den Preis der Arbeit und den Werth des Menschen zu. Bei diesen Betrachtungen und Untersuchungen wird davon ausgegangen, daß der Mensch in den Kosten seines Unterhaltes und seiner Erziehung allmählich ein Kapital in sich ansammle, das er später durch seine Arbeit nach und nach an die Gesellschaft wieder absutragen habe. Natürlich wird die Rechnung nicht für einen einzelnen angestellt, sondern für eine Generation, die ich zur Erleichterung der Anschauung als die aus den Geburten eines Jahres hervorgegangene Gesammtheit von Personen bis zu ihrem Aussterden bezeichnen will. Bei dieser Generation werden nun Unterhaltskossen und Arbeitsleistung

in eine solde Relation zu einander gesetzt, daß beide, nach einem bei Anleihen üblichen Zinssuß auf die Zeit der Geburt diskontirt, sich gegenseitig decken. Der Kapitalwerth der Generation zur Zeit der Geburt ist dann gleich Rull (wobei ich bemerke, daß Engel auch schon für den Neugeborenen einen Werth annimmt), und bei bestimmtem Alter ist der Kapitalwerth gleich dem noch nicht abgetragenen Theil der Unterhaltskosten, immer unter Ansat der auf die Gegenwart diskontirten Werthe.

In der wirklichen Bevölferung, wie fie sich zu einer bestimmten Zeit barftellt, folgen aber die verschiedenen Alterstlaffen nicht, wie in der Generation, der Zeit nach auf einander, sondern stehen gleichzeitig neben einander, und zwar in dem Verhältniß, daß dieselben bei einer burch ben lleberschuß der Geburten über die Todesfälle verursachten, Jahr für Jahr gleichmäßigen Bevölkerungszunahme von beispielsweise 1 Progent nabezu die mit 1 Prozent auf die Zeit ber Geburt distontirten Alterstlaffen der entsprechenden Generation barftellen. Bei der Bevölkerung genügt es nun für die Relation zwischen Unterhaltskosten und Arbeitsleistung offenbar, wenn die jährliche Produktion und Konsumtion sich gegenseitig beden. Läft man biese Relation für bie Rechnung gelten, so begründet bas einen Unterschied ber banach ermit= telten Werthe gegen die nach ber Wittsteinschen Methode berechneten, ber barauf hinauskommt, daß die letteren zur Berechnung bes Rapital= werthes einer Gesammtheit gleichzeitig Lebender, b. i. also besjenigen Geldwerthes, den die Gesammtheit für die übrige Gesellschaft repräsentirt, zu boch sind.

Für benselben Zweck sind die Werthe aber nicht blos aus diesem, sondern auch noch aus einem andern Grunde zu hoch. Sie sind nämlich auf eine Gesammtheit gleichzeitig Lebender nur unter der Voraussetzung anwendbar, daß diese Gesammtheit auf den Aussterbeetat gesetzt sei. Tieselbe wird dabei so genommen, wie sie ist, ohne daß ein Nachwuchs, für dessen Auszucht sie zu sorgen hätte, stattsände. Da dann mit der Zeit die jugendlichen Unproduttiven aus ihr gänzlich verschwinden, so repräsentirt sie einen erheblichen Werth selbst dann, wenn bei vorhandenem Nachwuchs Produktion und Konsumtion sich stets decken. Nach meiner Meinung hat aber eine Gesammtheit, welche immer alles verzehrt, was sie erarbeitet, sosen man von dem etwaigen Nutzen eines Tauschverkehrs mit ihr absieht, für die übrige Gesellschaft gar keinen wirthschaftlichen Werth. Wie hoch sie sich selbst schäpen möchte, kann ihr füglich ganz überlassen bleiben.

Noch weitere erhebliche Bedenken gegen die Anwendung der von

Wittstein oder Lüdtge berechneten oder anderer entsprechend ermittelter Menschenwerthe auf unsere Schätzung vermöchte ich geltend zu machen. Doch sehe ich davon ab, sie Ihnen vorzutragen, nachdem ich genügend begründet zu haben glaube, weshalb ich die Berechnung des Kapitalswerths unseres durch die Wanderungen verursachten Menschenverlustes auf Grund solcher Werthe für durchaus unzutreffend halte.

Gang einwandfreie Werthe an beren Stelle zu feten, bin ich nun freilich nicht im Stande. Der Grund liegt einmal barin, bag bas Berhältniß, in welchem die Geschlechter und Altereflaffen binfichtlich ihrer Arbeitsleiftung und ihres Berbrauches zu einander fteben, gur Beit nur nach allgemeinen Gindruden und Erfahrungen geschätzt werben fann, und zweitens, daß es nach den vorhandenen Grundlagen nicht möglich ift, die Größe des unter den Auswanderern zu erwartenden Nachwuchses und die Kosten der Aufzucht desselben genau in Rechnung zu ziehen. Letteres insbesondere vermag ich nur indirekt zu thun, und zwar mit Hilfe des eben aufgestellten Sates, daß der wirthschaftliche Werth einer Gesammtheit mit ihrem Nachwuchse, in welcher Produktion und Konsumtion sich stets beden, für die übrige Gesellschaft gleich Null Der Kapitalwerth einer solchen, in ihren Geschlechts= und Altersverhältniffen ber Bevolkerung entsprechenden Gesammtheit von Personen, welcher sich berechnet, wenn man sie auf den Aussterbeetat sett, repräsentirt dann nämlich ben gegenwärtigen Werth ber Rosten, die für die Aufzucht ihres Nachwuchses aufzuwenden sind. Wenn man nun diese Rosten zugleich als diejenigen gelten läßt, welche eine gleich große Gesammtheit von Auswanderern auf die Aufzucht ihres Nachwuchses zu verwenden hat, und sie von dem gegenwärtigen Rapitalwerth Diefer letteren Gesammtheit, Diefelbe als auf bem Mus fterbeetat stehend gedacht, subtrabirt, jo erhalt man in ber Differen; ben gegenwärtigen Werth ber Auswanderer-Gesammtheit bei Berücksichtigung ihres Nachwuchses. Natürlich können die so berechneten Werthe, auch wenn man sie, wie ich es bei ben nachher mitzutheilen ben Werthen gethan habe, zur Berücksichtigung bes gablreicheren Rachwuchses der Auswanderer einer Korreftur unterzieht, nur Rähe rungswerthe darstellen; indeg wird doch nicht zu bestreiten sein, daß fie für den vorliegenden Zweck viel zutreffender sind, als diejenigen, welche nach Methoden berechnet wurden, die, wie Rümelin und Herzog mit vollem Recht ausführen, für eben diesen Zweck nicht passen.

Bevor ich Ihnen die rationeller berechneten Werthe mittheile, will ich einige allgemeine Daten über unseren Menschenverlust selbst und den

Berluft an Kapitalien, die von den Auswanderern mitgenommen wers ben, geben.

Zum Nachweis des Menschenverlustes durch Wanderungen, also des lleberschusses der Aus- über die Einwanderung, führt am sichersten ein Vergleich der durch zwei Volkszählungen bestimmten Verölkerungszu- oder Abnahme überhaupt mit dem lleberschuß der in der Zwischenzeit Geborenen über die Gestorbenen oder umgekehrt. Die Differenz kommt nämlich, wenn man von Zählungssehlern absieht, auf Rechnung der Wanderungen.

Für unser Deutsches Reich ergiebt ein solder Vergleich, daß ihm in den vierzehn Jahren vom 1. Dezember 1871 bis babin 1885 burch Wanderung 1680 000 Menschen verloren gegangen find; das macht durchschnittlich jährlich 120000. Dieser Verluft ift in den einzelnen Bolfszählungsperioden jehr verschieden gewesen. Er betrug nämlich durchschnittlich jährlich in der Periode 1871-75 80 000, 1875-80 76000, 1880—85 aber 200000, das ist mehr als je vorher. früheren Jahren hatte er sich durchschnittlich jährlich belaufen im Jahrsebut 1841 -50 auf 57000, 1851-60 auf 90000, 1861-70 auf 89000. Vor 1841 ist er nach allem, was darüber vorliegt, erheblich niedriger zu ichaten. Drückt man die durchichnittliche jährliche Mehrauswanderung in Promille ber Bevölkerung aus, jo erhält man dafür 1841-50: 1^2 3, 1851-60: 2^1 2, 1861-70: 2^1 4, 1871-75: 2, 1875-80 nur 134, 1880-85 aber 414000. Dieje Zahlen und bie erhebliche Abnahme unserer überseeischen Auswanderung in den 3ahren 1885 und 1886 (1881-84 burchschnittlich jährlich 186700, 1885: 110028, 1886: 79875) führen mich zu der Unnahme, daß die enorme Auswanderung in der letten Zählungsperiode nicht das Zeichen einer immer weiter zu unseren Ungunften fortschreitenden Wander bewegung, sondern nur eine ungewöhnlich hohe Auswandererwelle war, daß also das Wanderfieder in der Heftigkeit, mit der es 1880-84 auftrat, unfere Bevölkerung nur vorübergebend ergriffen batte. Für Die nächste Zufunft glaube ich unseren Jahresverlust auf nicht mehr als burchichnittlich jährlich 100 000 Röpfe, D. i. 2 bis 21 2 Promitte Der Bevölferung, veranschlagen zu sollen.

Dieser Verlust wird, wie aus den eben mitgetheilten Zahlen hersvorgeht, hauptsächlich durch unsere überseeische Auswanderung veranlaßt, für die wir von überseeischen Ländern nur einen ganz minimalen Er satz empfangen. Nach den Ermittelungen in unseren und mehreren fremden Häfen sind dort in den vierzehn Jahren 1872—85 1 400 000 Versenen als überseeische Auswanderer eingeschifft worden, davon

1330000 nach den Vereinigten Staaten von Amerika, 30000 nach Brafilien, 10000 nach Argentinien, 14000 nach Australien u. s. w. Da über die direkte Auswanderung Deutscher von großbritannischen und, mit Ausnahme des letzten Jahres, auch niederländischen Häfen aus Nachweise sehlen, so sind unsere Zahlen zu klein. Die Statistist der Bereinigten Staaten giebt denn auch statt unserer 1330000 Ausswanderer dahin 1600000 deutsche Einwanderer an. Diese Zahl ist indeß wahrscheinlich zu groß; die Wahrheit wird zwischen beiden liegen. — Außer durch die Wanderung über See erleiden wir noch einen Berlust durch unseren Bevölkerungsaustausch mit europäischen Staaten, bei dem wir namentlich gegenüber Frankreich, der Schweiz, Großsbritannien, Belgien und Tänemark, sehr wahrscheinlich auch Außland, im Nachtheil sind. Doch fällt derselbe im Bergleich zur überseeischen Auswanderung der Kopfzahl nach nicht erheblich ins Gewicht.

Nun ist es aber nicht etwa nur die Kopfzahl, welche uns unsere Auswanderung fühlbar macht, schwerer noch wiegt fie burch die Beschaffenheit der auswandernden Personen. Denn es sind, wie ich schon vorhin bemerkte, vorzugsweise Personen im arbeitsfähigsten Alter und männlichen Geschlechts, die uns bei dem Bevölkerungsaustausch verloren geben. Aus den Volkszählungsergebniffen und den Nachweisen über die Geborenen und Gestorbenen läßt sich berechnen, daß in den fünf Jahren 1876-1880 die Mehr-Ausgewanderten zu 58 Prozent dem männlichen, also nur zu 42 Prozent dem weiblichen Geschlecht angehört haben, während in der Gesammtbevölkerung beide Geschlechter ungefähr gleich stark vertreten sind, und ferner, daß trotz der bes schränkenden Bestimmungen wegen der Wehr= und Militärpflicht 28 Prozent aller Mehr-Auswanderer aus männlichen Personen im Alter von 15 bis 25 Jahren, daß ferner etwa 27 Prozent aus weiblichen Personen im Alter von 20 bis 35 Jahren bestanden haben, mahrend nach der Bolfszählung von 1880 in der Gesammtbevölferung diese Quoten nur etwa 9 bezw. 111 2 Prozent ausmachen. Gegen biefen Berlust haben wir in den höchsten Altereklassen von etwa 70 Jahren an aufwärts aus ben Wanderungen einen fleinen Bewinn zu ver= zeichnen, der vermuthlich von zurückehrenden Auswanderern herrührt 1).

Bergleichen wir unseren Menschenverlust durch Wanderung mit demjenigen anderer europäischer Staaten und nehmen dazu die Ergebnisse der 9 Jahre 1872—80 oder einer diesem Zeitraum möglichst

¹⁾ Nach der auf nächfter Seite folgenden Tabelle vertheilen sich nach Gesichlecht und Alter:

nahegelegenen Periode, wie es für den betreffenden Staat paßt, so ergiedt sich, daß von den europäischen Großstaaten (ohne Rußland, für daß zuverlässige Nachweise sehlen) nur daß Vereinigte Königreich von Großbritannien und Irland einen stärkeren Verlust durch Wanderungen als daß Deutsche Reich ersahren hat. Der starke Verlust fällt dort aber allein auf Irland, daß erste Auswanderungsland der Welt, wo er im Jahresdurchschnitt $12^{1/2^0}$ 00 der Vevölkerung gegen unsere 1^9 100 00 betragen hat, und wo die Bevölkerung in den Jahren 1841—1881 von 8 auf 5 Millionen gesunken ist. Großbritannien ohne Irland hatte während der setzen zehnjährigen Volkszählungsperiode nur einen Verlust von 1^0 00 durchschnittlich jährlich; derselbe war also nur etwa halb so hoch wie der unsrige. In Desterreich Ungarn belief sich der jährliche Verlust auf nur 3.4, in Italien auf 1^1 3000, während im Gegensat dazu Frankreich einen Gewinn von 1^1 3000 aufzuweisen hatte. Von den kleineren Staaten haben Schweden und noch weit

Alter in Jahren	1000 Mehr: Auswanderer 1875—1880		1000 Einwohner 1880	
	männl.	weibl.	männl.	weibl.
0— 1	3	3	15	15
1 3	5	5	28	28
3 6	8	8	39	39
6-10	11	11	44	44
10-14	25	11	41	41
14-17	81	12	30	30
17-20	129	25	27	28
20-25	102	94	42	44
25-30	73	101	36	37
3035	54	74	33	35
35-40	38	35	30	32
40 - 50	47	41	50	53
50-60	20	16	38	42
60-70	3)	1	25	28
70—80	— 8	- 7	10	12
80-90	-11	— 8	2	2
90 u. älter	- 1	- 1	0,	0,
Summa 579		421	490	510
. v .c .a	1000			

In ben beiben Kolonnen für die Mehr=Auswanderer bedeuten die mit — versehenen Zahlen Mehr=Einwanderer.

mehr Norwegen einen über den unfrigen hinausgehenden, Dänemark hat einen ihm ungefähr gleichen Berlust erfahren. In den Nieders landen, Belgien und der Schweiz war er weniger groß.

Wenn wir hiernach zu den Staaten mit starker Mehr Auswanderung gehören, so schließen wir uns gleichwohl denjenigen mit ansehnlicher Bevölkerungszunahme an. In derselben Periode, für welche ich eben das Resultat der Wanderungen angegeben habe, betrug die jährliche Bevölkerungszunahme innerhalb Deutschlands im Mittel 10^3 4 Promille. Von den eben genannten Staaten übertrasen uns darin nur Großbritannien (ohne Irland), die Niederlande und Dänemart; Belgien und Schweden standen uns ungefähr gleich; das zisleithanische Cesterreich, Ungarn, Italien, die Schweiz, Norwegen und vor allen Frankreich, dieses mit nur 4^1 Promille durchschnittlich jährlich, blieben dagegen hinter uns zurück.

Die Ursache unserer raschen Bevölkerungszunahme liegt in ber bedeutenden Geburtenfrequenz und mäßigen Sterblichkeit. Bon den gesnannten fremden Staaten hat im Berhältniß zur Bevölkerung nur Ungarn mehr, Desterreich diesseits der Leitha ebensoviel, alle übrigen haben weniger Geburten, am wenigsten Frankreich. Deutschland hat im Jahresdurchschnitt auf 1000 Einwohner 39 — 40, Frankreich nur 25—26 Lebendgeborene, ersteres 26—27, letzteres 22—23 Gestorbene. Die natürliche, d. h. aus Geburten und Sterbefällen resultirende Bolksvermehrung beträgt daher bei uns 12—13, in Frankreich nur 3—4 Promille.

Demnach ist die Beschränfung der Bevölkerungszunahme, welche unsere Auswanderung mit sich bringt, wenig Besorgniß erweckend. Sie wirkt aber nicht blos hierauf, sondern auch auf die Bertheilung unserer Bevölferung nach Geschlecht und Alter ein, in der Art, daß dieselbe relativ aus noch mehr Personen weiblichen und weniger männlichen Geschlechts, sowie aus mehr Kindern und weniger Erwachsenen besteht, als es nach ben Geburts- und Sterblichfeitsverhältniffen allein ber Kall sein würde. Diese und die Wanderungen zusammen sind die Ursache, daß unsere Bevölkerung sich nach Geschlecht und Alter wesentlich anders zusammensetzt, wie beispielsweise die frangösische. Unter 1000 Personen gablen wir nur 490, Franfreich ungefähr 500 männliche, wir 356, Frankreich nur 267 Kinder unter 15 Jahren, wir 565, Frankreich 610 Erwachsene von 15-60 Jahren, wir 79, Frankreich 123 Greije über 60 Jahre. Wenn letteres uns hiernach an relativer Zahl ber Erwachsenen überragt, jo bleibt es gleichwohl an absoluter Zahl ber Männer im Alter von 20 bis 35 Jahren, Die ich aus naheliegenben Gründen aus der Berölferung heraushebe, hinter uns zurück. Wir zählten deren im Jahre 1880: 5020000, Frankreich im Jahre 1881: 4270000, wir also damals 750000, jest wohl mindestens 800000 mehr. Das mag uns über unsern Menschenverlust durch Wanderung etwas beruhigen.

3ch wende mich nun zu ben Beträgen, die von unseren Debr= Auswanderern mitgenommen werden. Ueber die Bobe biefes mit= ausgewanderten Bermögens liegen aus einer Reihe beutscher Staaten Erhebungen und Schätzungen vor, wovon die meisten der ersteren freis lich neuerdings wegen zu großer Unsicherheit ber Ergebnisse aufgegeben worden sind. Indeß läßt sich baraus boch entnehmen, einmal, daß die Summen, welche von ben überseeischen Auswanderern mitgenommen werden, durchschnittlich erheblich geringer als die von den Auswanderern nach europäischen Ländern mitgenommenen sind, sowie daß die ersteren sich auf 300 — 400 Mark pro Kopf schätzen lassen. Hiernach rechne ich, da unser Menschenverluft zum ganz überwiegenden Theil aus der überseeischen Auswanderung berrührt, 350 Mart auf den Ropf. Das macht für 100 000 Röpfe, als ben für die nächste Zukunft geschätzten Jahresverlust burch Wanderungen, 35 Millionen Mark jährlich. Ungefähr so viel mögen, nach einer überschläglichen Schätzung, unsere Bergnügungs-, Erholungs- und Babereisenden alljährlich nach Desterreich, ber Schweiz und Italien tragen. Aber für biefe letteren Summen handeln wir Gesundheit, Beistes- und Körperfrische ein, mahrend bas von den Auswanderern mitgenommene Vermögen uns ohne unmittelbare Gegenleiftung verloren gebt.

Ilm die Bedeutung bieses Verlustes für unsere Volkswirthschaft zu ermessen, ist ersorderlich, auf unser gesammtes Volksvermögen und Volkseinkommen einen Blief zu wersen. Das erstere, wie es sich zussammenset aus Grund und Voden, Kapital und Verbrauchsvorrath, soweit dieser letztere sich einer Schätzung nicht gänzlich entzieht, schlage ich auf Grund von Untersuchungen, die neuerdings in Württemberg, Großbritannien, Frankreich und Dänemark über das dortige Volksvermögen angestellt worden sind, auf etwa 175 Milliarden Mark an. Die eben erwähnten Untersuchungen sind vorgenommen in Württemberg von Dr. Schall in der neuesten, 1882 86 vom stat. topogr. Vüreau zu Stuttgart herausgegebenen "Beschreibung des Königreichs Württemberg", für Großbritannien von Robert Gissen in seinen 1882 in dritter Aussagegebenen "Essays in sinance", für Frankreich von de Foville im "Économiste français" von 1882 und Fournier de Flaix im "Journal de la société de statistique de Paris" von

1885, endlich für Dänemart von Falbe - Hansen in ber 1885 herausgegebenen "Danmarks Statistik". Rach biefen Untersuchungen berechnet sich das Bolfsvermögen auf den Kopf der Bevölferung in Bürttemberg zu 4500 Mart, in Großbritannien zu 6500 Mart, in Frankreich ju 4900 Mart und in Danemark ju 3720 Mart. Rebme ich für Deutschland auch nur die niedrigste Schätzung von 3720 Mark pro Kopf, so ergiebt sich daraus die genannte Summe von 175 Milliarben. Nimmt man nur 3200 Mart, b. i. bie Balfte des Capes für Großbritannien, jo erhalt man 150 Milliarden. Es mögen wohl nur so viel sein, es können auch 200 Milliarden Mark sein; auf 25 Milliarden mehr oder weniger fommt es bei biefen foloffalen Summen für meinen Zwed nicht an, und entsprechende Differenzen sind auch wohl bei ben Schätzungen bes Boltsvermögens in ben genannten ganbern nicht gerade unwahrscheinlich. Auf 3-4000 Mark pro Ropf werden wir unfer Volksvermögen aber wohl jedenfalls veranschlagen burfen. Wenn nun die Auswanderer nur 350 Mart pro Ropf, also ben gebnten Theil, mitnehmen, so ergiebt sich baraus, wie febr sie zu ben wenig bemittelten Bolfsflaffen geboren.

Nach den weiteren Untersuchungen in den genannten gandern ist bas Volksvermögen in neuester Zeit, seit etwa 40 Jahren, überaus stark gewachsen, nämlich in Burttemberg in ben 20 Jahren 1863 83 von 4600 auf 9000 Millionen Mart, in Großbritannien in den 10 Jahren 1865/75 von 6113 auf 8548 Millionen L, in Frankreich in ben 57 Jahren 1826.83 von 71 auf 226 Milliarden Fr., und in Dänemark hat bas Boltsvermögen sich in ben 20 Jahren 1864:84, ähnlich wie in Württemberg, ungefähr verdoppelt. Da in jedem Lande bie Schätzungen zu Unfang und Ende der Periode gleichmäßig vorgenommen sind, so wird der angegebene Zuwachs nicht gar weit von der Wahrheit entfernt sein. Derselbe berechnet sich durchschnittlich jährlich für Bürttemberg auf 31 3 Prozent, Großbritannien auf 32 5 Prozent, Frankreich auf 2 Prozent, bier aber mabrend ber zweiten Balfte bes im ganzen 57 Jahre umfassenden Zeitraums vermuthlich nicht unerheblich höher als während der ersten, für Tänemarf auf 31 2 Prozent. Für Deutschland glaube ich nach dem allgemeinen Gindruck, den ich vom Bange ber Bolfswirthichaft in neuerer und neuester Zeit habe, ungeachtet der langwierigen gewerblichen Krijen, jedoch ohne Rückficht auf ben in ben letten Jahren anscheinend vorgekommenen Rückgang ber Bodenpreise, wie bei jenen gantern einen erheblichen Ber mögenszuwachs annehmen zu muffen. Rechne ich ihn zu ungefähr 3 Prozent jährlich, so ergiebt das einen jährlichen Zuwachs von

5 Milliarden Mart, bas macht auf den Ropf der Bevölferung jährlich reichlich 100 Mart. Mir will dieje Zunahme, obwohl ich im Beraleich zu ben ermähnten Schätzungen nur mäßige Sate angenommen babe, außerordentlich boch erscheinen; indeg vermag ich die Zahlen für unjer Reich nicht burch glaubwürdigere zu erjeten. In Betracht kommt allerdings babei, daß der Zuwachs jum Boltsvermögen fich feineswegs allein aus Ersparnissen, sondern zum nicht geringen Theil aus bloßen Werth- ober Preiserhöhungen ohne Substanzanderungen bildet. Ramentlich beim Grund und Boden und den Gebäuden erhöht sich deren Werth blos durch steigende Rachfrage bei wachjender Bevölkerung oder durch Unlage von Berkehrswegen oder andere Umftande, ohne daß zur Substanz etwas hinzugeht. Auch das Sinken des Geldwerthes hat die Schätzungsergebniffe in neuerer Zeit erhöht. Wie boch ich dieje gum Theil nur nominelle Werthsteigerung aber auch anschlage, so glaube ich doch ichon reichlich weit zu geben, wenn ich die Balfte der ge= sammten Bermögenszunahme barauf in Unrechnung bringe, so bag die andere Hälfte, also mindestens 21 2 Milliarden Mark oder auf ben Ropf der Bevölferung 50 Mart jährlich, aus dem Boltseinkommen eripart und zum Volksvermögen geschlagen wurde.

Das jährliche Bolkseinfommen nun kann ich auf Grund von Schätzungen, die für mehrere deutsche Staaten von verschiedenen Seiten vorgenommen worden sind und ziemlich übereinstimmende Resultate ergeben haben, auf ungefähr 400 Mark pro Kopf, also für das Deutsche Reich im ganzen auf 18—19 Milliarden Mark veransichlagen. Bon diesem Bolkseinkommen würden nach den eben ersmittelten Summen durchschnittlich jährlich, ungefähr 12^1 Prozent erspart und zum Bolksvermögen gelegt werde.

Gestatten Sie mir angesichts dieser Rechnungsresultate ein paar furze Zwischenbemerkungen: erstens, daß sich danach in den letzten 40 Jahren die Malthussiche Theorie von der hinter der Zunahme der Bevölkerung zurückbleibenden Zunahme der Subsistenzmittel für uns wohl nicht bestätigt hat; und zweitens, daß wenn es sich für unser Reich bei den Ersparnissen aus dem Volkseinkommen wirklich um so ungeheuere Summen, wie 2500 Millionen Mark jährlich handelt — und ich kann taran nicht zweiseln —, dann das Plus an Militärlasten oder die für eine Invalidens und Alkersversorgung der Arbeiter nöthigen Summen keineswegs unerschwinglich erscheinen, vielmehr nur Sorge zu tragen wäre, die erforderlichen Beträge von den richtigen Hausen zu nehmen. Hierin liegt denn freilich die Schwierigkeit, nicht in der Höhe dieser Beträge an sich.

Was aber die von den Auswanderern mitgeführten 35 Millionen Mark betrifft, so mögen wir uns wohl damit troften, daß nun statt ber 2500 jährlich 2465 Millionen Mart jurudgelegt werben, eine Differenz, die bei ber ungemein großen Glaftigität der Boltswirthschaft nicht merkbar werden fann. Dies um so weniger, als sie in der That noch gar nicht einmal jo groß ift. Denn ohne Zweifel rührt von den mitausgewanderten 35 Millionen Mart ein Theil aus Ersparnissen her, die allein zu dem Zweck, die Auswanderung zu ermöglichen, gemacht wurden, die aber, wenn die Auswanderung nicht beabsichtigt gewefen wäre, gar nicht zurückgelegt, sondern verbraucht worden wären. Augerdem fommt in Betracht, daß nicht unerhebliche Summen in Form von Unterstützungen an die Zuruckgebliebenen oder mit den Auswanderern selbst wieder einwandern. Somit fomme ich zu dem Ergebniß, daß dem von den Auswanderern mitgenommenen Bermögen ein irgend erhebliches Gewicht für unsere Volkswirthschaft nicht beizumessen ist.

Bebenklicher wird die Sache, wenn wir den Kapitalwerth, den die Auswanderer selbst für die Zurückleibenden repräsentiren, ins Auge fassen. Die allgemeinen Grundsätze, nach welchen derselbe meines Erachtens zu schätzen ist, habe ich vorhin angegeben. Ich süge nur noch Folgendes hinzu:

Bu den Lebens= und Arbeitsbedingungen unseres Reichs, welche bei ber Schätzung zu berücksichtigen sind, rechne ich in erster Linie, und zwar im Anhalt an das über unfer Bolksvermögen und Bolkseinfommen Borgetragene und unter bem Borbehalt einer Erörterung ber Uebervölkerungsfrage, daß auch ohne Auswanderung jedermann bei gefunden Gliedern, event. mit Silfe feiner Angehörigen, fo viel verdienen fann, als erforderlich ist, um sich und die Seinigen zu erhalten und feine Kinder zu erziehen. Sollte ihm bas an feinem Beimathort nicht gelingen, so findet er sicher in anderer Gegend seinen Unterhalt. Im ganzen wird, wie wir gesehen haben, von unserer Reichsbevölkerung erheblich mehr produzirt als konjumirt. Muß das aber auch für die bier in Rede stebende Schätzung gelten? Bei Beantwortung Diefer Frage ist zu beachten, daß biese Schätzung zunächst nicht für die Auswanderer felbst, sondern für die Bevölferungsflaffe, aus welcher die= selben hauptjächlich hervorgeben, anzustellen ist. Die Frage stellt sich bemnach jo: Burde die Reichsbevölferung einen entsprechenden Ueberichuß der Produktion über die Konjumtion verlieren, wenn fich ein Bevölferungstheil von ihr loslöfte, ber zwar ahnliche Geschlechts- und Altersverhaltniffe wie sie selbst aufweist, aber in gewerblicher und jozialer Beziehung fich wie die Auswanderer, also im wesentlichen aus fleinen gandwirthen und Handwerfern, aus Arbeitern und Gehilfen in Landwirthichaft und Gewerbe und aus Dienstboten, alle ohne irgend erhebliches Bermögen, zusammensett? 3ch glaube nicht; benn in ber Gesammtbevölferung unterftugen Grund und Boden und Rapital bie Arbeit gang erheblich und machen fie, wenn auch nicht für ben Arbeiter felbst, jo boch für die Gesammtheit ertragreicher. Grund und Boben ift aber für jenen Bevölkerungstheil, ben ich als Auswanderungs Bevölkerung bezeichnen will, gar nicht in Rechnung zu ziehen (weil die Auswanderer davon nichts mitnehmen) und vom Kapital nur ein sehr bescheidener Theil. Bon beiden fällt nach der Loslösung auf die übrige Bevolterung ein größerer Kopfantheil und unterstüt nun um jo wirtfamer ihre Arbeit. Demnach glaube ich für die Auswanderungs-Bevölkerung bei der bier beabsichtigten Schätzung die Produktion wenn überhaupt, jo doch nur wenig höher als die Konsumtion anjegen zu dürfen. Rach vielfachen Ermittelungen, die über die Werthe von Arbeitsleistung und Verbrauch angestellt sind, schlage ich beide auf etwa 300 Mark pro Kopf an. Dazu nehme ich aus der sozial= statistischen Untersuchung von P. Ballin über den Haushalt ber arbeitenden Klassen, herausgegeben 1883, das Ergebnig einer Zusammenstellung ber Sahres-Einnahmen und Ausgaben von 319 theils nach Zahl, Geschlecht und Alter ihrer Mitglieder genau verzeichneten Saushaltungen, wonach die Einnahmen sich im Durchichnitt um un= gefähr 8 Promille höher als die Ausgaben belaufen. fönnen unter Unnahme angemeffener Berhältnifgablen und Berud= fichtigung ber in ber Unmerfung auf Seite 10 mitgetheilten Bevolferungsziffern Produktion und Konsumtion ber beiden Geschlechter und verschiedenen Alterstlassen ermittelt und darauf die weiteren Rech= nungen gegründet werden. Rähere Ausführungen hierüber würden die Grenzen meines Vortrags überschreiten 1). 3ch gebe baber gleich bas

¹⁾ Ten Rechnungen ist die "Rorthampton"-Sterbetasel zu Grunde gelegt. Es hätte vielleicht eine passendere gewählt werden können, doch wurde jener der Borzug gegeben, weil danach berechnete Kentenwerthe — es sind die bei Annahme eines Zinssußes von 4 Prozent berechneten genommen — vorlagen (Masius, Lehre der Bersicherung z.., Leipzig 1846), unter Anwendung derselben und dei Zulassung von Mittelwerthen für die in der Anmerkung Seite 10 aufzgesührten mehrsährigen Alterstlassen die ganze Rechnung sich einsach stellte, es aber auf eine subtile Ermittelung überhaupt nicht ankommen konnte. — Die bezüglich der Unterhaltstosten und Arbeitsleistung der verschiedenen Geschlechter und Alterstlassen angenommenen Berhältnißzahlen sind solgende:

Rejultat, welches darin besteht, daß der Rapitalwerth, den in bem vorbin angegebenen Ginne die Auswanderer für die Buruckbleibenben haben, und ber mit ihnen für bie letteren verloren geht, sich pro Kopf der Mehr-Auswanderer auf 800-900 Mart, also bei 100 000 Mehr-Auswanderern auf 80 bis 90 Millionen Mark jährlich beläuft. Ift biefer Verluft pro Ropf auch nur ein Drittel ober felbst nur ein Biertel jo groß, wie er seither geschätzt zu werden pflegte, so reicht er dech beinahe aus, um fagen zu fonnen, daß mit Millionen von Huswanderern ungefähr jo viel Milliarden von Mark für unsere Volkswirthichaft verforen geben. Der Verluft rührt fast allein von ben besonderen Ge ichlechts und Altersverhältniffen ber Auswanderer ber. Er murze,

```
Mittlere jährliche Unterhaltstoften beim Alter von:
0- 6 Jahren = a, gleich für beibe Beschlechter,
 13-10 , = 1 a, ebenfalls gleich für beide Geschlechter,
                                                      = 2a, wieder gleich für beide Beichlechter,
10-14 "
14-20 "
                                                   = 27a für bas männl. und 21a für bas weibl. Geichlecht
20 -- 25
                                                         =3\frac{1}{2}a_{11}u_{11}u_{11}u_{12}u_{13}u_{14}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u_{15}u
Mittlere jährliche Arbeitsleiftung beim Alter von:
14-20 Jahren = 1b gleich für beide Beichlechter,
20-25 , =1\frac{5}{4}\,b für das männl. und 1\frac{1}{5}\,b für das weibl. Geschlecht, 25-60 , =2 b , , , , , , 1\frac{1}{5}\,b , , , , , , ,
```

liche Arbeitsleiftung Ob, gleich für beibe Geschlechter, angefest.

Sieraus, aus den oben im Text mitgetheilten Gintommens- und Berbrauche-, fowie aus den in der Unmertung auf Geite 10 angegebenen Bevolferungegahlen ergiebt fich a zu 116, b zu 330 Marf.

Die weitere Berechnung ift bann auf Grund ber früheren Bemerfungen barüber jo angeftellt, bag als Rapitalwerth ber Auswanderer bas Plus besjenigen (auf die Gegenwart reduzirten) Rapitalwerths ermittelt ift, ben, nach bem zu erwartenden Neberschuß ihrer Produktion über die Konfumtion und ohne Rudficht auf den zu erwartenden Rachwuchs, die Auswanderer gegenüber einer in Gefchlecht und Alter ber Bevolterung entsprechenden gleich gahl= reichen Gesammtheit repräsentiren. Auch bei Ermittelung bes Rapitalmerths biefer Gesammtheit ift angenommen, daß ihre Produttion die Ronfumtion um 8 Promille überfteige, obgleich nach den früheren Ausführungen die Bejammt= heit nur bann fur bie übrige Gefellichaft feinen Werth hat, wenn in ihr Brobuttion und Konsumtion fich beden. Der Ueberschuß der Production mag aber als Aequivalent fur ben Umftand bienen, bag unter ben Auswanderern ein ftarterer Rachwuchs als unter ber bezeichneten Gefammtheit zu erwarten ift.

wie es nach den vorhin aufgestellten Grundsätzen sein muß, ziemlich gleich Rull sein, wenn diese Berhältnisse denjenigen der Gesammtbevollerung entsprächen. So aber beträgt er ungefähr 3½ Prozent der gesammten Ersparnisse in unserer Volkswirthschaft, und wir sind also genöthigt, entweder diese Ersparnisse um ebenso viel zu beschränken oder die Ausgaben sür die Vefriedigung unserer Lebensbedürsnisse und für den Genuß, die auf etwa 16 Milliarden Mark jährlich veranschlagt werden können, um ½ Prozent zu ermäßigen oder auch, wie es wahr scheinlich geschieht, theils das Eine, theils das Andere zu thun.

If nun auch dieser Verlust nicht gerade Schrecken erregend, so ist er dech unangenehm genug und wird es erst recht, wenn, wie in der letzten Volkszählungsperiode, statt 100 000 200 000 Personen jähr lich mehr aus als einwandern, und damit alle Verlustzahlen sich ver doppeln. Wir vermögen uns auch nicht damit zu trösten, daß, wie Rümelin sagt, der Verlust, den die Auszucht der Auswanderer ver ursacht habe, in der Vergangenheit liege; im Gegentheil, wir tragen ihn, wenn er uns auch nicht zum Vewußtsein kommt, fort und fort, in der Weise, daß mit relativ geringerer Arbeitskraft für relativ größeren Konsun gesorgt werden muß. Wir bilden in der That, wie von anderer Seite bemerkt worden ist, ohne Vergütung eine Art Kindersund Schulstube fürs Ausland, besonders sür Kord-Amerika.

Aber, so mag man bei der Verborgenheit des Verlustes wohl fragen, ist derselbe denn wirklich vorhanden? Sind die Wanderungen nicht vielmehr ein Segen? Kosmopolitisch betrachtet, gewiß; ohne Zweisel gewinnen die Einwanderungsländer durch die Einwanderung erheblich mehr, als die Auswanderungsländer durch die Auswanderung verlieren. In jenen bliebe ohne die Einwanderung der vorhandene Reichthum latent, erst durch sie wird er frei. Indeß was für das Ganze gilt, gilt nicht auch für jeden Theil.

Aber, so fragen wir weiter, leiden wir denn nicht schon an einer gewissen llebervölkerung, und ist die Auswanderung nicht ein gesunder Averlaß? Allerdings gehört das Deutsche Neich zu den dicht be völkerten europäischen Staaten. Wenn Belgien auch über doppelt so start, Großbritannien und die Niederlande sehr erheblich, Italien nicht unbedeutend stärker bevölkert sind, so stehen wir doch allen anderen europäischen Staaten in relativer Bevölkerung voran, vielen unter ihnen sehr weit. Indes vermag ich, wenn ich mir das Gesammtresultat unseres Bevölkerungsaustausches, dessenigen zwischen Theilen des In landes und des mit dem Aussande, vorstelle, eine llebervölkerung noch lange nicht anzunehmen. Es sind nämlich, wie sich aus unseren Bolks.

zählungsergebniffen nachweisen läßt, außer ben großen Städten hauptfächlich unsere bicht bevölferten, industriellen Gegenden, welche nicht nur weit mehr als andere ihre eigene Bevölkerung festhalten, sondern noch Fremde aus dem In- und Auslande in erheblicher Zahl zu sich heranziehen, während insbesondere die dunn bevölferten Begirte von ihrer Bevölferung ans In- und Ausland abgeben. Die ersteren muffen also Arbeit und lohnenden Berdienst nicht nur für ihre Eingeborenen, sondern auch für Fremde bieten; benn beibes ist es, was bie Wandernden in erster Linie suchen, wie wir bas beutlich aus ben zeitlichen Schwanfungen unserer überseeischen Auswanderung erkennen, die aufs engste mit den Schwankungen der wirthschaftlichen Lage in den Bereinigten Staaten zusammenhängen. Bei unseren Industriebegirten fann daber von llebervölkerung feine Rebe fein. Unfere schwach bevölkerten Gegenden aber, Die relativ nur etwa ben vierten ober selbst fünften Theil ber Bevölkerung jener tragen, übervölkert zu nennen, will mir nicht richtig erscheinen. Allerdings vielleicht insofern, als bei bem bortigen Zuftand von Landwirthschaft und Gewerbe, nämlich im allgemeinen große Besitzungen und wenig Industrie, Die wachsende Bevolkerung zum Theil an Ort und Stelle hinlänglich lohnende und ihr zusagende Arbeit und gutes Auskommen nicht mehr zu finden scheint. Indeg könnte man boch höchstens von einer relativen Uebervölkerung sprechen, in Bezug nämlich auf die bestehende Urt der Boltswirthschaft, die aber doch feineswegs unabanderlich ift.

Müßten aber nicht, fragen wir ferner, wenn unsere Auswanderer uns so viel werth sind, fremde Einwanderer in gleicher Zahl und Qualität uns eben so viel werth sein? Darauf erwidere ich, daß wenn uns plöhlich 100000 unbemittelte Fremde auf den Hals kämen, um Arbeit und Brot zu erhalten, wir uns wohl für ihre Aufnahme bedanken würden, da sie nicht leicht in die ganze Volkswirthschaft eingesügt werden könnten. Etwas anderes aber ist es, wenn 100000 Einsheimische, die in unser Wirthschaftsleben hineingewachsen sind, fortsgehen. Uebrigens haben wir in der That, hauptsächlich in unseren Industries und Grenzbezirken, einen keineswegs unerheblichen Zuzug Fremder, der aber nicht plöhlich, sondern allmählich und zum großen Theil auf unseren Ruf erfolgt, und es ist nicht im mindesten zu besweiseln, daß unsere Volkswirthschaft aus ihrer Arbeit denselben Rugen wie aus der Arbeit Einheimischer zieht.

Noch eine Frage drängt sich auf, nämlich die, ob denn unser Versluft nicht durch den Gewinn, welchen wir aus dem Verkehr mit den Ausgewanderten ziehen, gedeckt werde. Ich will nun keineswegs bes

baupten, wie es wohl geschen ift, daß es für uns gleichgiltig wäre, ob fratt ber Millionen unserer Stammesgenossen in ben Bereinigten Staaten von Umerifa bort eben jo viele Englander, Franzosen oder Russen säßen. 3ch fann nicht anders als annehmen, was von anderer Seite geleugnet wird, und ich habe meine Unsicht aus Schriften und mündlichen Unterhaltungen mit fundigen Deutschen und Deutsch Amerikanern gewonnen, daß ber beutsche Stamm in Amerika sich einen guten Theil von Deutschthum und Anhänglichkeit an bas alte Laterland bewahrt hat, seit dem politischen Ausschwung des letteren jtolz auf basselbe ift und mit seinen Sympathien immer auf beisen Seite stehen wird. Was aber ben wirthschaftlichen Vortheil anlangt, jo fann ich denselben jo boch, daß er auch nur einen erheblichen Theil unseres Verlustes ersetzte, nicht schätzen. Nach mehrjährigen Durchichnitten beurtheilt, wird unfer Handel mit ben Bereinigten Staaten von bemjenigen Frankreichs übertroffen und hat feit 1872 nicht fo start wie dieser zugenommen. Dabei überwiegt im französischen Handel Die Ausfuhr Franfreichs nach ben Bereinigten Staaten beffen Ginfuhr von daher, in unserem Handel ift das Gegentheil der Fall. Allerbings ift in ben letten Jahren ber Berlauf für uns gunftiger gemesen, ob das aber andauern wird, steht dabin. Borläufig find die Bortheile Frankreichs aus biefem Sandel ben unfrigen mindestens gleich ju schäben. Frankreich zieht sie, ohne daß seine Ungehörigen maffenhaft nach ben Vereinigten Staaten auswandern. Sollten wir fie uns nicht auch ohne unsere starkelluswanderung zu erringen gewußt haben? Und wird schließlich unser Nuten aus bem Verfehr mit den Vereinigten Staaten nicht wesentlich berabgedrückt burch die gewaltige Konfurrenz, welche uns dort erwachsen ist und immer zuzunehmen droht?

Nach dem allem sehe ich den Verlust, wie ich ihn berechnet habe, als einen sehr reellen an, den wir nur, ähnlich wie Verzehrungssteuern, nicht empfinden, weil er ganz allmählich, ich möchte sagen in Tifserenzialen, eintritt. Er muß aber bewirfen, daß die Kapitalansammlung in unserer Volkswirthschaft langsamer vor sich geht, oder daß wir sparsamer oder beschränkter leben, als wenn wir ihn nicht zu tragen hätten. Mit vollem Recht ist daher die Frage aufgeworsen und erörtert worden, ob er nicht zu vermeiden, oder ob nicht ein Ersatz dafür zu sinden sei. Gestatten Sie mir, zum Schluß meines Vortrags tie Mittel dazu in aller Kürze zu besprechen.

Zuerst nenne ich, indem ich ein Verbot der Auswanderung für Richt Wehrpflichtige als außer Frage stehend unberücksichtigt lasse, die Erschwerung derselben durch Zahlung einer Abgabe. 3ch muß gestehen,

daß ich nach den Ergebnissen der Untersuchung über den Verluft, den wir durch die Auswanderung erleiden, bem Staat bas moralijche Recht bazu nicht streitig machen kann. Aber biefer Berluft bildet fich vom Moment der Auswanderung an erft allmählich in dem Werth der Arbeitsleiftung, die verloren geht, ähnlich wie der Werth einer fünftig gu gablenden Rente, und fann zwar nach feinem gegenwärtigen Kapitalwerth veranschlagt, nicht aber augenblicklich aus ben beschränkten Mitteln bes Auswanderers gedeckt werden. Durch Auferlegung einer bem Berlust entsprechenden Kapitalzahlung würde daher die Auswanderung in ben meisten Fällen geradezu unmöglich gemacht werden, mas mit unseren Ideen von persönlicher Freiheit gewiß nicht vereinbar wäre. Ueberdies wurde eine folche Magregel die Auswanderung in erheblichem Mage über fremte Safen leiten und jo theilweis ihren 3med verfehlen. Danach ist die Zahlung eines früher jogenannten Abzugsgelbes gewiß nicht zu empfehlen. Auf der anderen Seite verdient aber hervorgehoben zu werden, daß unser Staat, statt von den Auswandernden ein Rapital zu fordern, bis zu ihrer Ankunft auf fremdem Boben feine foutenbe Sand über ihnen halt, fie vor Schwindelei, Ausbeutung und gesundheitsschädlichen Ginfluffen bewahrt, für angemeffene Landbeförderung, Berpflegung, Unterfommen und bequeme lleberfahrt forgt, und auf die Weise, das läßt sich nicht verkennen, die Auswanderung auf seine eigenen Rosten forbert. Freilich wurde ein gleichailtiges Biehenlassen bie Auswanderer wohl mehr ber alten Beimath entfremden, als es ohnehin der Fall ist, und so mag es sich auch aus rein öfonomischen und politischen Rücksichten empfehlen, ein gewisses Interesse für sie zu bethätigen. Aber anzuerkennen ist boch, daß es etwas Humaneres, als die weitgehende Fürsorge für unsere Auswanderer, faum geben fann.

Ein zweites Mittel, das mit der Auswanderung selbst zugleich ihre Veranlassung heben oder mindern würde, ist die Beschränkung unserer starken Kinderproduktion. Im Ernst wird indeß wohl niemand daran denken, zu dem Zweck das Heirathen zu erschweren oder auf andere Maßregeln zu sinnen. Glücklicher Beise, darf man wohl sagen, liebt unser Volk ja auch die Kinderzucht und läßt sich dafür gern manche Einschränkung und selbst Entbehrung gefallen. Wir mögen auch um so weniger eine Aenderung wünschen, als wir von unseren unruhigen Nachbarn jenseits der Vogesen um nichts mehr als um unseren Kinderzreichthum beneidet werden. In dieser Veziehung werden wir dem französischen Volk von seinen volkswirthschaftlichen, sozialwissenschaftlichen und statistischen Schriftsellern als leuchtendes Muster vorgehalten, und

ängstlich sieht man dort unsere Volkszahl die französische allmählich um eine Million nach der anderen überflügeln. Ob wir übrigens Rußsland gegenüber nicht bald in eine ähnliche Lage kommen werden, wie die, in welcher Frankreich sich jeht uns gegenüber befindet, dürste eine kaum zu verneinende Frage sein. Soweit sich aus den spärlichen und wenig zuverlässigen russischen Nachweisungen schließen läßt, wächst die dortige Bevölkerung nicht unerheblich rascher als die unsrige.

Es ist ferner in Vorschlag gekommen, die Auswanderung nach nahe gelegenen, dünn bevölkerten fremden Gebietstheilen, namentlich Ungarn und der Türkei, zu leiten. Die Idee wurde besonders in den 40 er Jahren von Friedrich List in der Hoffnung, daß die Türkei das Erbe Deutschlands werden würde, später auch von Roscher vertreten. Ihre Berwirklichung könnte in der That wohl nur in der Aussicht auf Annexion der fremden Gebietstheile empfohlen werden, da wir sonst außer anderem riskiren würden, unsere Stammesbrüder und ihre Nachsfommen gelegentlich in Wassen gegen uns zu sehen. Jene Aussicht sehlt indeß und der Vorschlag ist daher als zu den Alken gegangen anzusehen.

Wenn aber auch nicht nach ben Nachbarstaaten, so ließe sich boch vielleicht die Auswanderung mit Vortheil nach dünn bevölkerten, noch wenig fultivirten Gebietstheilen überseeischer Staaten leiten, wo die Auswanderer fich in jog. Ansiedelungs-Rolonien ihr Deutschthum beffer und ungestörter als in der amerikanischen Union bewahren, in engeren Beziehungen zu dem Mutterlande bleiben und burch ihren Verkehr mit biesem ihre Schuld an basselbe abtragen könnten. Hierauf richtet sich befanntlich bas Streben bes Zentralvereins für Handelsgeographie, ber einen Theil seiner Aufgabe in der Anbahnung und Unterhaltung eines regen Vertehrs der im Auslande lebenden Deutschen überhaupt mit dem Mutterlande erblickt und als Ziel der Auswanderung vor allen die fübbrafilianischen Provinzen Rio Grande do Sul und Santa Catharina empfiehlt. So febr ich auch mit anderen Beftrebungen bes Bereins sympathisire, so muß ich boch gesteben, daß ich mich für die lettere 3dee nicht sonderlich erwärmen kann. Einmal erscheint es mir kaum möglich, ben Auswanderern gegenüber eine Garantie bafür zu übernehmen, daß sich ihr Schickfal in den erst eben der Kultur erschlossenen oder ihr noch zu erschließenden Gegenden, wo sie wesentlich nur auf sich selbst angewiesen sind, besser ober auch nur nicht schlechter gestalten werde als in ben Vereinigten Staaten mit ihren geordneten Verhältniffen, ihren bedeutenden Silfsmitteln, ihrer großen Zahl von Stammesgenoffen und vielleicht Verwandten, ihrer Sicherheit vor Kriegsgefahr, ihren Aussichten in die Zufunft, freilich auch mit ihrem ruchsichtslosen Streben

nach Gewinn. Sodann bleiben die Auswanderer doch immer abhängig von der fremden Regierung, Die ihren Bertehr mit ber alten Beimath fordern ober hemmen fann, je nachdem fie es für ben eigenen Staat am besten halt. Und bann ift auch noch zweifelhaft, ob es fich mehr empfiehlt, uns in Gubbrafilien ftatt in ben Bereinigten Staaten neue Konfurrenten, insbesondere bezüglich unserer landwirthichaftlichen Erzeugniffe, beranzuziehen. Immerhin möchte ich bafür halten, baß Die Auswanderung dorthin, schon wegen der bedrohlichen Konfurrenz Fremder, namentlich ber Italiener, in ber Aneignung ber gandereien, nicht besonders zu erschweren, sondern mit ber nach anderen Staaten auf gleiche Stufe zu stellen sei. Ich meine baber, bag, nachbem bie berüchtigten Parceria = Berträge nicht mehr zu fürchten sind, die ja viele unserer Auswanderer nach Brafilien ins Verderben geführt haben, bem vielbesprochenen v. d. Hendtschen Erlag vom Jahre 1859, welcher alle zur Beförderung von Auswanderern nach Brafilien ertheilten Konzeffienen zurücknahm, fernerhin eine Folge nicht zu geben fei.

Bortheilhafter als folche Unfiedelungs-Rolonien in fremden Staaten find natürlich, weil sie politisch mit und verbunden bleiben, eigene Kolonien in bisher herrenlosen oder wenigstens nicht unter anerkannter Staatsgewalt stehenden Gebieten. Daher ist auch vom Standpunkt ber Auswanderungsfrage aus unsere neuere Kolonialpolitif freudig zu begrüßen. Wie die Angelegenheit fich geftalten wird, fteht dahin, und ich erlaube mir barüber kein Urtheil. Klar ist aber, daß solche Kolonien nur dann Mundungen unserer Auswandererströme werden fonnen, wenn sie sich zum Anbau durch Europäer eignen und für diese nicht etwa nur zum Plantagenbau durch Eingeborene ober als Handels= folonien dienen fonnen. Allerdings würden fie in den letteren Eigenschaften burch ihren Guteraustausch mit dem Mutterlande gur Ber= mehrung ber Erwerbsgelegenheiten in biefem beitragen, und damit fomme ich zu der letten von benjenigen Magnahmen, die ich als zur Bermeidung ober doch zur Verminderung unseres Verlustes burch bie Auswanderung führend anzugeben habe, nämlich Beschränfung berselben burch Vermehrung ber Erwerbsgelegenheiten und Sicherung bes Er= werbs im Inlande.

Wir brauchen uns nur an das, was ich vorhin über das Ergebniß unseres gesammten Bevölkerungsaustausches in seinem Einfluß auf die Volkszahl unserer Staaten und Landestheile bemerkt habe, zu erinnern, um die Ueberzeugung zu gewinnen, daß nichts mehr als Reichthum oder Armuth an Erwerbsgelegenheit, welche den Neigungen der Bevölkerung entspricht, die Zu- oder Abnahme derselben durch Wanderung beeinflußt. Wir jeben, daß, jelbst mit Ausschluß unserer großen Städte, Die bicht berölferten Wegenden mit relativ fleinen Besitzungen und lebhafter Industrie burch Wanderung an Bevölferung gewinnen oder bod faum verlieren, mabrend ber hauptsächliche Verluft auf die bunn bevölferten Gegenden mit relativ großen Besitzungen und geringem Gewerbfleiß fällt. Daß im einzelnen Ausnahmen vorkommen, fann bas große, jehr darafteristische Bild im ganzen nicht trüben. Also Schaffung fleinerer gandstellen in unseren nördlichen und nordöstlichen Gegenden und damit zugleich der Grundlagen für die Hebung der Industrie: das ware meines Erachtens bas wirffamfte Mittel zur Beschränfung ber Auswanderung und des Berluftes, den sie mit sich bringt. 3ch weiß wohl, daß große Bedenken bem entgegenstehen, Die Sache auch viel leichter gesagt als gethan ift, überdies die halbvermauerte ruffische Grenze ber industriellen Entwickelung ichwer zu überschreitende Schranken fest. Bu umgeben ift aber meiner Meinung nach die Bildung kleinerer Besitzungen auf die Dauer nicht, und ein Anfang wird ja auch schon gemacht. 3ch fann ihm nur guten Erfolg und weitere Verbreitung wünschen. Sollte es gelingen, unsere weiten Moore zu fultiviren, fo ware das wohl eine besonders gunftige Belegenheit, fleinere Landstellen zu schaffen und bamit unsere Bevölferung mehr an die Heimath zu fesseln.

Aber nicht allein die vermehrte Erwerbsgelegenheit, auch die erhöhte Sicherung des Erwerbs muß einen ermäßigenden Einfluß auf die Auswanderung ausüben, und es ist gewiß nicht zu bezweiseln, daß unsere Unsall- und Krankenversicherung sich auch in dieser Beziehung heilsam erweisen werden. Dasselbe wäre natürlich wohl in noch höherem Grade von der Invaliden- und Altersversorgung der Arbeiter zu sagen, wenn wir sie erst hätten.

Nicht weniger sicher scheint mir aber zu sein, daß eine dauernde Abnahme der Auswanderung sebald nicht eintreten wird, um se weniger, als doch die Vereinigten Staaten in mehrsacher Beziehung Vortheile bieten, welche die alte Heimath gar nicht gewähren kann. Voraus sichtlich wird sie vorläusig weitergehen, vielleicht wachsen, und der pariser Prosessor Levasseur noch für längere Zeit in dem letzten Sate Recht behalten, wenn er sagt (im Économiste français von 1884): "Zetzt stürzt der Teutsche sich auf die Neue Welt, wie die barbarischen Horden sich früher auf das Kömische Reich stürzten; aber die friedlichen Eroberungen der Arbeit schaffen teine Ruinen, tragen indeß dazu bei, das Gleichgewicht der Rassen und der Staaten in der Welt zu stören." Immerhin ist es ersreulich zu wissen, daß diese Störung zu unseren Gunsten ersolgt.

Studien über die wirthschaftliche Politik Friedrichs des Großen

und Preußens überhaupt von 1680 bis 1786.

Von

Guftav Schmoller.

XII.

Die wirthschaftlichen Zustände im Herzogthum Magdeburg: die Industrie, hauptsächlich die Textilgewerbe und die Salinen.

Der Gegensatz der alten Stadtwirthichaft und Bunftorganisation zu den neuen Unternehmungeformen und der Produktion für einen großen Markt. Die alte Brauverfaffung und die Unläufe zu ihrer Reform; die ländliche Brennerei und die Bureaufratifirung ber alten Gilbebrauerei bildet ben Uebergang jum modernen Privatgeschäft. Die Grunde für Erhaltung ber ftädtischen Marktvorrechte. Das Bunftwefen, die magdeburgischen Bunftreformtendengen und Bunftftatuten bon 1680 an, die preußische Zunftreform von 1713-1740, die Zunftgewerbe nach der Statistif von 1802. Der Einfluß ber frangofischen Kolonie auf die gewerbliche Entwickelung. Die Strumpfwirkerei in Salle und Magdeburg 1700-1802; ihre Organisation, die Versuche der Produttioneregulirung. bas frangofische Fabritinfpettorat. Die Wollweberei in Magdeburg, Salle, Burg, Ralbe und Ludenwalde. Die großeren Geschäfte für gemischte Stoffe. Die Ceiden: und Bandweberei. Die Leinenspinnerei und -Beberei. Die Sut-, Sandicuh-, Lederfabriten, die Tabatsinduftrie, die Stärkemacher, Papiermuhlen ac. Die Rupferschiefer- und Steintohlen-Bergwerte, die Brauntohlenund Torfindustrie, die Steinbruche. Die Bedeutung der magdeburgischen Salinen. Inama's historische Theorie. Die Berfaffung ber hallischen Galine im 15. Sahrhundert. Das Thalgericht, die Unterbeamten, die Bornfnechte, bie Thalvorfteber, die Berichläger, die gemeinsame Regelung der Produktion, bie Pfanner, ihre genoffenschaftliche Organisation und das Solzamt, ihre

individuesse Geschäftsthätigteit, die Kotz oder Wirkmeister, die übrigen Arbeiter. Die Blüthe der Saline dis 1627 und ihre Ursachen. Der Rückgang 1628—1748. Die Stellung der preußischen Berwaltung zur Saline, ihre sistalischen Ansprüche auf die Quartsoole und auf Steuern. Der Abiaß nach Sachsen und die sächsische Salzsteuerverfassung. Die der hallischen Pfännerschaft ausgedrungenen Reformen. Die pfännerschaftlichen Salinen von Großensalze und Staßsurt. Die ältere Bersorgung Brandenburgs mit lüneburger Salz. Der siskalische Salzmarkt des Inz und Auslandes. Die Generalzsalzsasse und ihre Resultate. Die siskalische Saline in Halle, ihre technischen Fortschritte und die Berpachtung des Siedegeschäfts. Die siskalische Saline in Schönebeck, ihre sutzessiedes Bergrößerung und Berbesserung. Die Thätigteit von Waiß, Derschau, Gansauge; das Werk 1786. Der Uebergang von der Siedepacht zur Selbstadministration. Schluß.

Bei all den wechselnden Schicksalen des Handels und der Schiffsfahrt Magdeburgs, welche wir darzulegen suchten, ist eines flar: die städtischen Interessen treten zurück gegenüber den staatlichen; die städtischen Sinrichtungen gehen über in staatliche oder vom staatlichen Standpunkt aus geordnete; die Händel und Interessenkämpfe werden geschlichtet vom staatlichen Standpunkt aus, mag das nun dem sokalen Gedeihen im Augenblick Nugen oder Schaden bringen.

Der Mittelpunkt des staatlichen Interesses Preußens lag aber in der Industriepslege. Und wenn sich auch die Industrien der Hauptstadt, der Kurmark, später Schlesiens dabei in den Vordergrund drängsten: Magdeburg stand neben ihnen doch in erster Linie; seine natürslichen Vodenschäße, seine altererbte dichtere Verölkerung und ältere Kultur wiesen gerade diese Provinz ebenso auf eine gewerbliche Entwickelung hin, wie die seit 1680 beginnende und sich weiter verschärfende Schutziellpolitik. Die Frage, wie die gewerblich en Zustände von 1680 bis 1800 sich entwickelt, ist also in gewissem Maße auch sür die Verurtheilung der wirthschaftlichen Politik des Staates in Bezug auf diese Provinz die entscheidende. Leider steht uns für die Veantwortung derselben nur ein lückenhaftes, hauptsächlich in statistischer Beziehung unzureichendes Material zur Verfügung; aber zu einer klaren und entscheidenden Antwort genügt es doch.

Wir haben auf die gewerblichen Zustände, wie sie nach dem 30 jährigen Kriege lagen, schon mehrsach hinweisen müssen 1). Das Wesentliche für alle Industrie des Landes war, daß sie noch ganz in den Formen sich bewegte, die seit dem 16. Jahrhundert immer weniger genügten; die Stadtwirthschaft und die entartete Zunstsorganisation beherrschten das gewerbliche Leben und den lokalen Vers

¹⁾ Jahrb. 1884 Heft 3, Studie V 1017-20; 1886 Heft 3, Studie X 676 ff.

kehr noch gänzlich. In dem Maße als die kurzsichtigen und kleinlichen Intereffen jedes Städtchens, jeder lofalen Rlique, jeder Brauund anderen Zunft an diesen Formen festhielten und sie noch weiter verdarben, mußte der städtische Wohlstand vollends zu Grunde geben. Mur bie Produktion für einen größeren als ben lokalen Markt, nur neue Geschäfts- und Unternehmungsformen, eine neue Technik konnten über diese Krähwinkeliade hinweghelfen. Gine Reihe von Mementen fetten von 1680 an ein, um in glücklichem Zusammemvirfen Breiche in das mittelalterliche Bebäude zu legen und nach allen Seiten an Stelle des alten Gerümpels Reubau an Reubau zu reihen. Reben die alten Zunftgewerbe treten große Hausinduftrien und fapitalistische Unternehmungen, große Fabriken, staatliche Betriebe ber umfassenbsten Urt. Un die Stelle ber lokalen Markte tritt ber ftaatliche, sowie ein nicht unbebeutender Export; neue Bedürfnisse aller Art werden durch eine moderne Technit befriedigt, die mit ihren glänzendsten Fortschritten, wie mit ber Dampfmaschine, bier unmittelbar neben und an Stelle von Prozeduren tritt, die seit Jahrhunderten keine Aenderung erlebt batten. —

Mehr bem Wesen als der Zeit ihrer desinitiven Ausbildung nach die alterthümlichste Industrie des Landes war die Bierbrauerei¹). Sie hatte als städtisches Gewerbe hier, wie in der Altmark und den benachsbarten anhaltinischen Landen, ihreglänzendsten Tage im 15. und 16. Jahrshundert erlebt. Als Nebengewerbe der wohlhabenden städtischen Hundert erlebt. Als Nebengewerbe der wohlhabenden städtischen Hunder und Halb sildenmäßige Berfassung gegeben. Das Recht zu brauen war auf gewisse Häuser beschränkt, in Magdeburg z. B. auf 500; in bestimmtem Bechsel durste sebes Haus sein gleichmäßig besmessens Brauen besorgen; da und dort hatte man gemeinsame Braushäuser, Braupsannen und im Bechselsdienste der einzelnen Brauerben thätige Braumeister. Eine genossenschaftliche Ordnung, verknüpft mit der Einrichtung der städtischen Brausteuern, leitete in einer saft künstlichen Beise die Industrie, die sich bei zeder Gelegenheit zumal bei zeder Steuererhöhung weitere Privilegien zu verschässen suchte. Wie

¹⁾ Ich habe über die niedersächsische und preußische Brauerei und ihre Entwickelung vom 15. dis 18. Jahrhundert ein sehr umfangreiches gedrucktes und archivalisches Material gesammelt; ich kann hier nur mit kurzen Strichen die Hauptergebnisse desselben heranziehen, um die speziell magdeburgischen Zustände verständlich zu machen. Für die Provinz habe ich benüht M. St. A. Kammer I. VI. 2. 157 Brauwesen im Herzogth. M. 1713—1805; das. 159 das Projekt zur Braukonstitution 1721—38 und anderes mehr.

fast jede mittelalterliche beutsche Stadt bas fremde Bier ber Nachbarstädte verbot oder hoch besteuerte, so sicherte sich die Brauerei ihren Absat auch hier und steigerte biese Sicherung burch bas 3mangsrecht auf ben Berlag in den umliegenden Dörfern. Bielfach wurden bie einzelnen Dörfer und Krüger einzelnen Braubaufern fest zugetheilt. Immer genauer wurde bestimmt, wie oft und wie viel jeder brauen durfe; wo es an Absatz fehlte, wurde theilweise das Reihebrauen eingeführt; dieser bemofratischen, auf Gleichheit und Begunftigung ber ärmeren Brauer hinwirkenden Magregel widerstrebten aber die reicheren in der Regel; Diese, meist mit den Bürgermeistern und Rathsmitgliedern zusammenfallend, wußten sich jedenfalls, sei es mit oder ohne Reihebrauen, mit ober ohne Bertheilung ber Krüge, so zu stellen, daß sie nicht zu furz famen. Das Brauwerf war fo im 17. Jahrhundert ein Stud fomplizirtefter Gemeindes oder Genoffenschaftsverfassung, mit allen möglichen Ordnungen, Privilegien, Privatrechtstiteln geworden, technisch seit lange stagnirend, begründet auf die Lokalisirung des Marktes und die städtischen Vorrechte, welche beide sich schon mehr oder weniger überlebt hatten, nach innen immer vligarchischer sich ausbildend, alle fernere Bewegung und allen technischen Fortschritt hemmend. Die brutalsten Migbräuche ber brauenden und zugleich an der Spitze der Braugilde stehenden Rathsmitglieder deckte die preußische Verwaltung auf, als sie 1680-92 an die Neuordnung der Biersteuer ging 1).

28

Gegenüber einer solchen Verfassung war es natürlich, daß das platte Land die Fessel des Zwangsabsates abzustreifen strebte. Ein Gutsbesitzer nach dem andern suchte mit oder ohne Rechtstitel zu brauen, seine und andere Landfrüge zu verlegen, den städtischen Absatz und die ftäbtischen Rechtstitel guruckzudrangen. Gine Reihe großer und folgenichwerer Prozesse beunruhigten das ganze magdeburger Land im 17. Jahrhundert. Das Ginkommen der Rittergüter, wie die Blüthe ber Städte ichien gleichmäßig von der Frage abzuhängen, welche Stellung Die preußische Regierung in dem großen Nechts= und Pringipienstreit, ber zwischen Stadt und Land schwebte, einnehme. Die Afzije und Rommiffariatsbehörben wollten in jeder Weise die Städte in ihrem alten Braugewerbebetriebe schützen. Aber noch viel energischer hatte bie magbeburger Domänenverwaltung unter Kraut bas nachgemacht, was bie großen und vornehmen Edelleute vor ihr gethan; sie hatte eine Umtsbrauerei nach ber anderen gebaut, ben Städten einen Theil ihres ländlichen Absates entzogen. Und so standen, als es zur städtefreund-

¹⁾ Bergl. Jahrb. 1884 heft 3, Studie V 1018.

lichen Braufonstitution von 1721 kommen sollte, Abel, Landesregierung und Domänenkammer in geschlossener Linie gegen die Kommissariatstendenzen zusammen. Der Abel und die Aemter wusten nun auch ihre Stellung und ihren Absach zu behaupten, was insosern nicht ungerechtfertigt war, als ihr Bier das bessere war, als sie mehr wie die Stadtbrauer den technischen Fortschritt vorstellten; die ländlichen Brauereien waren einzelne modern organissirte Unternehmungen, welche der
absterbenden städtischen Genossenschafts- und Kommunalversassung überlegen waren.

Auch in der Stadt selbst drohte dem städtischen Brauer ein Verslust nach dem andern; die sogenannten Eximirten dursten jedenfalls sremde Biere einlegen, ebenso gestattete man es den französischen und pfälzer Kolonien, die das Stadtbier der magdeburgischen Städte für untrinkbar erklärten; theilweise erlaubte man den Kolonisten sich selbst leichtes und besseres Bier zu brauen, das dann auch in weiteren Kreisen Beisall sand; selbst die Amtsbiere drangen in die Städte ein; jedenfalls in einigen Schantlokalen mußten die Magistrate die Konkurrenz insländischer Biere dulden.

Als in den Jahren 1713—16 in der Stadt Magdeburg auch über den Verfall der Braunahrung so sehr geklagt wird, ergiebt eine gründliche Untersuchung, daß ihr Zustand seit 20 und mehr Jahren ungefähr derselbe sei; jeder Vesitzer eines der 292 damals noch bestechtigten Vrauhäuser — so ergab die Untersuchung — komme jährelich drei Mal etwa zum Vrauen; viele übten das Recht nicht aus, sondern verkauften ihren Vrauzettel für 30—33 Rthl.; "mithin das Vrauwesen, ohne die Wohnung zu rechnen, von jedem Vrauer an die 100 Thl. alljährlich genossen werden kann"; dafür mußte der Vrauer allerdings entsprechend mehr Einquartierung (2—3 Soldaten) tragen.

Auch das hallische Brauwesen tritt uns in den Jahren 1680 bis 1700 im traurigsten Zustand entgegen²). Man hatte hier das Recht, zu brauen, von den Häusern losgelöst, zu einem lebenslänglichen gesmacht, ohne Zweisel um bei der Vergebung desselben um so ungestörter den Nepotismus zu Gunsten der "Rathsfreunde" walten zu lassen; bei der Vergebung einer erledigten Stelle wurden 100 Th. gezahlt; das Vraurecht war so eine Anweisung auf eine lebenslängliche Rente gesworden; wer wirklich brauen wollte, kaufte Vrauzettel von den Bes

¹⁾ Jahrb. 1886 Beft 2, Studie IX 340-41.

²⁾ Bergl. darüber Schwetschfe, Zur Gewerbegeschichte ber Stadt Halle I (1883) 165 ff.

rechtigten, war dann aber genöthigt, in dem sesten Turnus sein Brauen in einem ber gemeinsamen Brauhäuser, die der Mehrzahl nach der Stadt gehörten, mit einem Braumeister, mit Brauknechten, mit einem Hopfentocher, mit Mägden und Taglöhnern, die er nicht anstellte, die ihm nicht gehorchten, die auf sesten Gebühren standen und ihn nach allen Richtungen hin übervortheilten und bestahlen, zu verrichten. Die immer komplizirteren Bestimmungen gegen diese Mißbräuche, die gesnauen Tagen und Gebühren schnürten den Betrieb in immer engere schematische Bahnen ein; die Mißbräuche hörten nicht auf; das Bier wurde schlechter, der Gewinn geringer, die Klagen stärker; immer wieder ertönte die Forderung eines neuen verbesserten Braureglements.

Daß im übrigen Lande die Verfassung des Brauwesens eine ähnsliche war, ergiebt sich aus der folgenden Tabelle, welche die Nachrichten von Heinericius 1) aus dem Jahre 1785 über das Brauwesen zusfammenstellt.

	Zahl der Häuser überhaupt	Zahl der brauberechtig= ten Häufer	Bemerkungen über die Art des Brauens
Altstadt Magdeburg,	2050	292	
Neuftadt Magdeburg		33	
Acten			Brauhaus
hadmersleben			Branhaus
Seehaufen			das Rathhaus ist zugleich Brau- haus
Neuhaldensleben	460	78	Reihebrauen
Debisfelde	202	18	Reihebrauen
Wolmirstädt	370	24	Brauhaus, Reihebrauen
Burg	1075	144	Reihebrauen nach Loofen
Genthin	184	36	nur 16 üben das Recht aus
Sandan	286	53	nur 16 üben das Recht aus
Könnern	345	131	Reihebrauen
Halle	1587	200	4 Stadtbrauhäuser, daneben hat der Strohhof ein Brau- haus, wo 20 Erbbrauer brauen
Löbejün	257	161	Rathsbrauhaus, wo nach der Rummer gebraut wird
Wettin	112	70	2 Brauhäuser
Gerbstadt	262	104	
Mannsfeld		128	2 öffentliche Brauhäuser
Schraplau	126	38	

¹⁾ Ausführliche topographische Beschreibung des Herzogthums Magdeburg 1785.

Aus diesen Zahlen und Angaben, die aus den letzten Regierungsjahren Friedrichs II. stammen, ist zugleich ersichtlich, daß die preußische Berwaltung die Axt an die Burzel des llebels nicht angelegt hatte; das Wesen der alten Brauverfassung bestand in seinen Grundzügen bis 1806 fort und war wohl auch nech nicht reif zur Beseitigung; die Ausschung der Braugerechtsame wäre in der ersten Hälfte des 18. Jahrshunderts nur als ein schreiender Rechtsbruch, als eine unverständliche Eigenthumsverletzung erschienen.

Gleichgiltig aber hat die preußische Verwaltung den Mißbräuchen der alten Verfassung nicht gegenüber gestanden; es war vielmehr hier wie anderwärts eine ihrer Hauptsorgen, durch immer neue Unterssuchungen, Reformvorschläge und Vraureglements die Vraunahrung wieder einigermaßen zu heben und von ihren schlimmsten Mißbräuchen zu säubern. Sie hat dabei unzweiselhaft im einzelnen viel Gutes gewirft, im ganzen aber fonnte sie eine tiefgreisende Uenderung nicht herbeisühren aus naheliegenden Gründen.

Die städtische Bierproduktion ging im Laufe des 18. Jahrhunderts in den meisten magdeburgischen Städten nicht vorwärts, in mehreren immer weiter zurück. Aus der Stadt Magdeburg wird 3. B. 17. Juli 1778 berichtet: "Die Brauerei, welche vormals einen ansehnlichen Rahrungszweig ausmachte, ift feit einigen Jahren in einen beinabe ganglichen Verfall gerathen." 3m Jahre 1796 mar die Zahl der Brauhäuser in der Stadt auf 286, die der thatsächlich brauenden auf 64 gejunken 1). Die großen, oft wiederholten Steuererhöhungen bezüglich ber Bierafzise, ber damit verfnüpfte Rückgang des Bierkonsums, die Ersetzung bes Bieres durch Raffee, Thee, Bein und Branntwein in breiten Schichten ber Bevölferung haben babei wesentlich mitgewirft. Aber sie tragen nicht die Hauptschuld; benn die ländliche Brauerei nahm babei immer zu. Das Wichtigere blieb die fünstliche Verfassung des städtischen Brauwerks, die durch alle Reglements und Konstitutionen nicht zu heilen war. Zweierlei aber hat die preußische Verwaltung immerhin angestrebt: eine billige Abgrenzung ber Rechte zwischen Stadt und Land und eine beffere Ordnung ber inneren städtischen Brauverfassung.

Was ben ersten Punkt betrifft, so hatte die Polizeiordnung von 1688 alles Resselbrauen, d. h. das Brauen der Konsumenten für den eigenen Bedarf, verboten, außer für die Nemter, die Rittergüter und Klöster; sie verbot ferner den Bauern, die eine Braugerechtigkeit erstritten hatten, Bier zur Stadt zu bringen, und bestimmte, daß das

¹⁾ Beheim-Schwarzbach, Hohenzoll. Kolonisationen 483 Unm. 2.

Braurecht bes Abels nicht nothwendig ben Zwangsverlag in allen seinen Dörfern bedeute. Die wichtigste Rechtsfrage in der Folgezeit war die, welche Dauer des Besitsstandes dem Abel seine Braurechte sichere, und welches Gericht er anrufen fonne. Und während die nicht zu Stande gefommene Branfonstitution von 1721 einen Nachweis des Besites von 1663 bis 1713 forderte, begnügte man fich später mit dem von 1713, unter Friedrich II. mit dem von 17401). Die Unterstellung der abeligen Braurechte unter die Jurisdiftion ber Kammern beseitigte bas Ressortreglement vom 19. Juni 1749. Jeder Abelige fonnte nun wieder vor das ihm meist günstige Provinzialgericht geben. Alemter ließ man in dem Besitsstand, den sie sich bis 1719 jugelegt. Die 1721 zugleich mit ber Braufonstitution geplante Vertheilung aller Landfrüge in fester Weise an Stadt und Land tam so wenig als biese zu Stande. Die Verwaltung hielt fpater an bem Grundfatz feft, daß die Yandichenken, die nicht herkömmlich oder durch Urtheil einem bestimmten Zwangsverlag unterworfen seien, die freie Wahl zwischen bem Stadte und bem Amtsbier hatten, und daß dem Abel nicht verstattet werden solle, seinen Bierverlag weiter als über seine Berichte auszubehnen. Als man 1794-1804 von neuem an die Ausarbeitung einer magdeburgischen Braufonstitution ging, stand man bald wieder vor denselben Fragen wie 1721; sie waren, als die Proving dem Königreich Westphalen einverleibt wurde, noch nicht spruchreif. - Rurg Die Verwaltung hatte nach ben vergeblichen Anläufen, die Stadtbrauerei in ihrem alten Vorrecht zu schützen (1685-1721), in erster Linie ben Uemtern wie auch dem Adel etwas freieren Spielraum gegonnt, aber beide und ebenso die Bauern boch nicht zu ganz freier Konkurrenz in ben Städten zugelaffen; man blieb bei ber etwas fünftlichen rechtlichen Abgrengung ber Absatz- und Konkurrenggebiete.

Sehr viel thätiger und energischer war man auf dem anderen der erwähnten beiden Gebiete gewesen. Für 30 magdeburgische Städte kamen hauptsächlich unter Friedrich Wilhelm I. und dann auch unter seinem Nachfolger neue Braurezlements zu Stande. Ihre wichtigste Ubsicht war, an die Spize des Brauwesens jeder Stadt ein Direktorium zu stellen, in dem neben den kleinen und großen Brauerben einerseits die Bürgerschaft, andererseits die staatliche Berwaltung und die Steuerbehörde vertreten sei, welches also größere Garantie böte gegen die schamlosen Mißbräuche der im Nath sitzenden Großbrauer. In das

¹⁾ Vergl. Fischer, Lehrbegriff sämmtlicher Kameral- und Polizeirechte (1785) 3, 293.

hallische Braubirektorium wurden (19. Jan. 1718) zwei Mitglieder der Stadt- und Burggerichte, zwei Brauer, zwei Rathsmitglieder und zwei Mitglieder der Innungen und Gemeinheit unter dem Steuerkom- missarius gesetzt. Die so konstituirten Braukollegien erhielten das Recht, auch gegenüber allen Eximirten einzuschreiten; sie sollen das Brau- wesen "als eine Polizeisache" behandeln und befördern; auch alle Biersschenken wurden in Halle ihnen unterstellt. Das Kollegium hielt wöchenklich Sizung und bestimmte, wieviel die nächste Woche gebraut werden dürse; es nahm die Braumeister, Brauknechte und das übrige Personal an, das die Brauerben dann im Wechsel benützten; es stellte die Biertaxen sest; es sollte allen Gebrechen, gegenwärtigen und fünstigen Mißbräuchen der Braunahrung abhilsliche Maße geben.

Es handelte sich so um eine Büreaufratifirung bes Brauwesens, die unzweifelhaft viele Migbrauche der reicheren Brauer und des gemeinsamen Unterpersonals beseitigte, aber auch jeden Ginfluß ber Brauer, b. h. ber eigentlichen Interessenten vollends bei Seite schob. Wo gar das eigentliche Reihebrauen, dem Friedrich Wilhelm I. und feine Minister aus humanitar-demokratischen Rücksichten auf die kleinen Leute den Borzug gaben, Plat griff, wie in der Mehrzahl auch ber magdeburgischen Städte, wo also jeder Brauer gang benselben Absat hatte, da hörte jedes Intereffe und jeder Ginfluß der Brauerben, jede Konfurrenz auf; eine amtliche Beborbe leitete bas Ganze; ein Unterpersonal, das er nicht annahm und entließ, besorgte dem Brauer die technischen Magnahmen, ja selbst den Einkauf der Gerste und des Sopfens; in einem fremden Brauhaus braute er, in einen fremden Reller legte er fein Bier ein; für fein Brauen wie für fein Ausschänken und sein Berkaufen waren ihm feste Normen vorgeschrieben; bas Berhältniß zu ben Landfrügen war streng geordnet, ber Brauer follte nicht durch Geschenke, nicht durch Borgen, nicht durch eine größere Zahl Freitonnen die einzelnen Krüger anlocken.

Die genossenschaftliche Organisation hatte im 15.-17. Jahrshundert noch gute Ergebnisse liefern können; sie war im 18., je mehr die alte Stadts in die Staats und Volkswirthschaft sich auflöste, ein Anachronismus, aus dem in dem Maße, als man die einzelnen Mißbräuche beseitigte und aus dem Betrieb einen staatlich sozialistischen Mechanismus machte, auch die Lebenskräfte schwanden.

Friedrich II. und die französische Regie sahen mehr und mehr ein, daß das Reihebrauen ein Lotterbett für Faulheit und Indolenz sei; indem man anfing, dasselbe da und dort aufzuheben und so vorsbereitete, was das 19. Jahrhundert doch bringen mußte, besörderte

man vollends ben Untergang der alten städtischen Brauverfassung, bereitete man den Boden für die wenigen übrig bleibenden Privatgesichäfte, die nun nach dem Spstem der Arbeitstheilung die Brauerei das ganze Jahr hindurch und nicht mehr als ein Nebengewerbe eines städtischen Hause und Hosbesitzes betrieben.

Wie bezüglich der Brauversassung, so waltete auch in Bezug auf die lokale städtische Marktversassung zunächst ein gewisser konservativer Geist in der Berwaltung: es konnte von einer wirthschaftlichen Gleichstellung von Stadt und Land umsoweniger die Rede sein, als die Ukzisse auf der Idee beruhte, daß Handel und Gewerbe ausschließlich städtisscher Natur seien.

Noch mehr freilich als anderwärts hatte in dem dicht bevölferten Lande das adeligsständische Interesse längst an den alten Fesseln der Stadtwirtssichaft gerüttelt: wie man immer mehr auf dem Lande Bier braute, so trieb man auch Biehs, Getreides und Wollhandel, die ländslichen Schenken und die ländlichen Handwerker waren hier viel zahlsreicher als in Brandenburg und Pommern; der Vorfauf und der Haussichen Fandenburg und Vorfaufender Sahlstärrner, Glashändler, Siebmacher und Biehhändler war hier stärker als in Brandenburg oder Pommern.

Die preußische Steuers und Polizeiverwaltung blieb in Magdeburg, wie in den anderen Mittelprovinzen, das 18. Jahrhundert hindurch auf dem Standpunkt stehen, daß all das mehr oder weniger ein Mißbrauch sei: sie schränkte den Hausirhandel so viel als möglich ein, erhielt die alte Wochenmarktsgesetzgebung ausrecht, verfolgte den sog. Vorkauf vor den Thoren, suchte Handel und Handwerk möglichst nach den Städten zu zwingen 1). Allerdings nicht ohne an die entwickelteren Zustände der Proving Konzessionen zu machen, wie z. B. schon die Polizeiordnung von 1688 den hausirenden Einkauf von Viktualien auf dem platten Lande dulden will, wenn nur die Einkäuser die Waaren sosort nach der Stadt brächten²). Und die Handwerkerstatissis Krugs von 1802 zeigt uns, daß nicht bloß die sechs allgemein im preußischen Staate auf dem

¹⁾ Im Reglement vom 21. Juni 1716 Art. VII (Klewiß 2, 83) heißt es: Die Neuanbauenden auf dem Lande dürfen Holz und Steine holen, wo sie sie am nächsten und wohlseilsten erhalten, alles übrige aber sollen sie in den Städten des Herzogth. Magdeburgs, wann es darinnen um billigen Preis vorshanden, einkaufen.

²⁾ Mylius III, 95 Rap. 23 § 2.

Lande zugelassenn Kategorien von Handwerkern, die Schmiede, Zimmersteute, Böttcher, Schneider, Leineweber und Rademacher, sondern daß von 43 angeführten Handwerkerarten 16, und davon einzelne eben so start und stärker auf dem platten Lande als in den Städten vertreten waren. Aber immer beruhte diese Zulassung auf speziellen Konzessionen und wahrscheinlich nahm die Zahl derselben erst in der zweiten Hälfte des Jahrhunderts, besonders seit 1786 zu. Um Prinzip hielt man sest und zwar in der Zeit von 1680—1740 nicht ohne große, ties einsschneidende Härten. Dieses Prinzip war aber sedenfalls für die Zeit 1680—1786 nicht so falsch, wie das moderne Schwärmer sür Gewerbessseiheit glauben möchten.

Es sprachen in der Zeit nach dem 30 jährigen Kriege, in dieser Epoche allgemeiner Auflösung und Bagabundage, sowie tiefsten Bersalls besonders der kleinen Städte mancherlei Gründe für eine starte Einschränkung des betrügerischen Hausirhandels, für eine spstematische Försderung des städtischen Handwerkes. Die übermächtigen Interessen eines die stadtischen Gewalten beherrschenden Landadels waren es, die bis nach 1700 die Beseitigung der Wochenmarktsgesetzgebung, die Zulassung der fremden Hausirer, der ländlichen Handwerker und alles derartige sorderten. Eine bürgerfreundliche, die Industrie fördernde Politik mußte hier im Nordosten Deutschlands ebenso auf der Seite der Städte stehen, wie die großen dänischen und schwedischen Könige des 16. und 17. Jahrhunderts, wenn sie die Bevormundung von Abel und Hansa los sein wollten, den einheimischen Städten und Stadtbürgern das Vorrecht auf Handel und Gewerbe zusprachen.

Außerdem dürfen wir nicht vergessen, daß für einen großen Theil der abgelegeneren Gegenden Technik, Verkehr und Arbeitstheilung auch 1700, und selbst 1800 noch nicht auf viel anderem Standpunkt waren als 1300—1500; da erschien es als das erste Gebot wirthschaftlicher Politik zwischen jeder der kleinen Städte und dem umliegenden Lande einen lebendigen und regelmäßigen Austausch zu erziehen und zu untershalten. Die Belegung der kleinen Städte mit Militär, die Sorge für Hebung der Tuchindustrie auch in den kleineren Orten wirkte ebenso wie die Aufrechterhaltung der alten Schranken zwischen Stadt und Land

¹⁾ Auch Niebuhr that befanntlich den Ausspruch: "Die Scheidung zwischen städtischem und ländlichem Gewerd, erwählt von dem gesunden Verstande der Vorsahren, gegen welche die politisch=öfonomischen Halbeber io viel bis zum Etel geschrieben haben, wird nur dann hart, wenn der Zustand von Untersbrückung und Verarmung eintritt, auf den die Systeme dieser alles neuernden Pinsel hinführen."

barauf hin, daß in dem 18. Jahrhundert viele derselben sich hoben, andere wenigstens nicht weiter zurückgingen. Wir haben zahlenmäßige Nachweise dafür schon oben bei der Bevölkerungsstatistik gebracht.

Einen anderen, weniger konservativen Standpunkt nahm die preufische Berwaltung gegenüber dem im Magdeburgischen ganz besonders entarteten Zunftwesen ein.

Wir wollen uns hier nicht babei aufhalten, die oft besprochenen Runftmifibrauche zu schildern; wir haben einiges speziell auf bas Herzogthum Magdeburg bezügliche schon in anderem Zusammenhang mitgetheilt. Wovon wir hier als bekannt auszugehen haben, das ift die wichtige Thatsache, daß das Zunftwesen, wie es sich hier und anderwarts in Deutschland im 16 .- 17. Jahrhundert entwickelt hatte, nicht blos die Technif, die Arbeitstheilung und die Form der Unternehmungen festhielt auf den alten Beleisen, auf den Bahnen einer starren Ueber= lieferung, die nichts Neues bulbete, sondern daß zugleich die Zunftverfassung jener Tage noch das ausschließliche Gepräge ber Stadtwirthichaftspolitif, b. h. ber städtischen Lofalpolitif an sich trug, also mit ben Tendenzen einer territorialen und staatlichen Politik täglich in schrofferen Biberspruch fommen mußte. Die Zunft beanspruchte bas Privileg Des lokalen Marktes; ihr zu lieb war die Ginfuhr von der nächsten Stadt ber beschränft, ihr zu lieb waren bem Berfehr und Sandel, bem einheimischen Krämer und dem fremden Jahrmarktsgaft große Teffeln aufgelegt, ihr zu lieb wurde die Bahl der Meisterstellen beschräntt. Die Anpaffung und Leitung ber lokalen Produktion für den lokalen Markt in der Form von Kleinunternehmungen, deren Inhaber zugleich auch technische Arbeiter ohne großes Rapital seien, das war der ausschließliche Horizont der Zunftverfassung, wenn auch — da und dort längst Riffe in bas Spitem gefommen maren.

Für die preußische Verwaltung handelte es sich jetzt um die Aufsabe, eine territoriale und staatliche Produktion für den staatlichen Markt nach dem Systeme geographischer Arbeitstheilung mit Export und Absah im großen, mit neuer vorangeschrittener Technik in der Form der Hausindustrie, der kapitalistischen Unternehmung herzustellen. Nicht mehr vom Handwerk ist jetzt ausschließlich die Rede, sondern von Manufakturen und Fabriken. Nicht mehr bloß auf Grund eines Meiskertitels wird gearbeitet, gerade das Herzogthum wird zumal in der Zeit von 1680—1713 mit fürstlichen Gewerbekonzessionen geradezu überschitktet. Eine starre Ausrechterhaltung des alten Zunstrechts hätte

jeden industriellen Fortschritt, die ganze industrielle Einwanderung der Franzosen, Pfälzer und Wallonen unmöglich gemacht. Es ist nicht zufällig, daß die ersten umfassenden preußischen Anordnungen im Sinne einer Zunftresorm das Herzogthum Magdeburg betreffen: das tur fürstliche Restript vom 16. Juni 1684 verordnete billige Meisterstücke, Beschränkung des Wanderns auf 1 Jahr, der Muthzeit auf ein halb Jahr, aller Aufnahmekosten auf 10 Ihlr. Das 26. Kapitel der magdeburger Polizeiordnung — von Adel und Regierung über den Kopf der Städte hinweg erlassen — ordnet im Sinne der Reichstagsverhandslungen von 1666—72 das ganze Zunstwesen, sucht es im staatlichen Sinne von seinen Mißbräuchen und lokalen Ausschließungstendenzen zu reinigen, verlangt z. B. Annahme der Bauernkinder als Lehrlinge, behält den von der Regierung angesetzen Freimeistern gleiche Rechte vor wie den Zunstmeistern und schränkt die Zunstgerichtsbarkeit ein 1).

Der Bestand des berliner und des magdeburger Staatsarchivs?) lehrt uns, daß eine sehr große Zahl alter Innungen wie eine besteutende Zahl neuer Gewerbe in den Jahren von 1680—1730 Innungssstatute erhalten haben; in den ersten Jahren sind sie meist von den Innungen selbst entworfen und enthalten noch viele Bestimmungen, die mit den beiden angeführten fürstlichen Verordnungen in Widerspruch stehen; später überwiegen die fürstlichen Reformtendenzen bei der Feststellung. Schon bei den neun von Meher abgedruckten Statuten aus der Zeit von 1680—85, die theils städtische Innungen von Halle und Magdeburg, theils provinzielle, die ganze Provinz umfassende, betressen, tritt uns mit ganzer Schärfe der Umschwung in der gewerblichen Organisation entgegen, der mit der neuen Zeit, der neuen Berwaltung, dem Ausblüchen neuer Gewerbszweige gegeben war.

Bei den Fleischern von Halle (4. Dez. 1683) freilich ist noch die alte lokale Regulirung der Produktion die Hauptsache: es sollen nur 32 Meister in der Stadt sein, weil es nur 32 Fleischscharren giebt, und keiner darf mehr schlachten als der andere. Bei fast allen andern aber spielt, wie später bei den Strumpswirkern, das Verbot mit den Waaren zu hausiren, das Verbot, für die Bauern im Hause zu arbeiten, also einen außerstädtischen Absat sich gegenseitig überbietend zu suchen, eine Rolle; ebenso ist für die meisten ein Hauptzweck des neuen Statuts,

¹⁾ Bergl. Mt. Meger, Die handwerferpolitit bes großen Kurfürsten und Ronig Friedrichs (1884) 93-95.

²⁾ Bergl. hauptfächlich M. St. A. Rep. A. 5 xª Junungs- und Hands werkssachen 1-236.

bie etwa vorhandene Konkurrenz von Händlern, welche dieselbe Waare wie bie Bunftmeister verkaufen, zu reguliren: bie Seifensieber verbieten ihren Mitgliedern, für Raufleute zu arbeiten, ben Sockern und Rramern Geife feil zu halten; Die hutmacher fprechen ben Seibenframern das Recht ab, andere als gang feine Bute gu führen; die Mefferschmiede gestatten ben Krämern, nicht aber den Semblern, Nad-Iern und Schwertfegern Meffer zu verkaufen; Die Sämischgerber verbieten ben Krämern, Tuchicherern, Beutlern, Schneibern und Senklern lederne Rleider zu verkaufen oder auszubeffern. In einzelnen Gewerben erscheinen die Meister bereits ebenso sehr als Sändler mit fremden Produkten, wie als technische Produzenten: Die Drechsler behalten sich das alleinige Recht vor, die Schuppen, Mulben und derartiges aus bem Gebirge tommendes Holzwerk aufzukaufen. Und ebenso sehen wir überall die Anfate zu größeren Betrieben; wie mehrere Innungen bas Recht erhalten 3 Stuble, 3 Gesellen, 2 Lehrjungen zu halten, so wird bei dem in Halle gang neuen Gewerbe der Mefferschmiede entgegen ben alten Zunftregeln erlaubt, daß die ärmeren Meister an die wohlhabenden verkaufen, daß nicht blos Gesellen, sondern auch unbeschäftigte Meister bei anderen um Lohn arbeiten bürfen. Jeber sogen, rheinische Sämisch- und Weißgerber barf ebensowohl sämisch Leber einkaufen als selbst produziren. Mit diesen Bestimmungen war das lotale Handwerk alten Stiles, das jedem Meifter nur die selbstproduzirte Baare gu verfaufen gestattete, schon überholt und beseitigt.

Die Fortsetzung und Vollendung der preußischen Zunftreform unter Friedrich Wilhelm I. geht nicht mehr von unserer Provinz aus; aber sie hat sich auch auf sie erstreckt und so sei nur mit wenigen furzen Strichen angedeutet, was sie bezweckte und in der Hauptsache auch erreichte.

Man übertrug die Revision aller Zunftstatute von der Lehnskanzlei auf die Kommissiariatsbehörden und die späteren Kriegs und Domänen-Kammern, bezw. auf das Generaldirektorium und den König, die Rechtsprechung über die Zunftstreitigkeiten von den Gerichten auf die Landespolizeibehörden, welche die Statute nicht sowohl als Privilegien und wohlserwordene Privatrechte, sondern als öffentliches im Gesammtinteresse jeden Augenblick zu änderndes Recht ansahen. Man brachte nach dem Reichsgewerbegesetz von 1731 alle lokalen Statute mehr oder weniger in Ueberseinstimmung und stellte indirekt so eine einheitliche staatliche Rechtsordnung für die zünstigen Gewerbe her, innerhalb deren die Innungen, wie der einzelne Meister sich halten mußten. Man unterdrückte die großen, über ganz Deutschland sich ausbreitenden Institute der Haupt und

Nebenladen und der Gesellenbruderschaften, welche in jedem Augenblick ben Bang des gewerblichen Lebens und die Lohnfämpfe von auswärtigen Benoffenschaften abhängig machten; man fontrolirte streng alle Korrespondenz der Innungen untereinander, verbot das Wandern außerhalb Preugens. Die Jurisdiftion ber Gesellenverbande wurde gang unterdrückt, bie ber Innungen in enge Schranken gewiesen. Man beseitigte in der Hauptsache die geschlossenen Zünfte, zwang die In nungen jeden Meister, der an anderem Orte bas Meisterstück gemacht, ohne jolches anzunehmen; man zwang zu leichter Aufnahme ber fremden eingewanderten Gemerbetreibenden, sowie ber invaliden Soldaten, man erlaubte jedem Meister soviel Gesellen zu halten, als er wollte 1); man beseitigte das ganze bisherige Gesellenarbeitsrecht, den Handwerksgruß, die Borzeigung von Geburts und Lehrbrief, als Bedingung jedes Arbeitsvertrags; die Kundschaft, d. h. der staatlich kontrolirte Arbeitsentlagichein des letten Arbeitgebers, trat an die Stelle. Rurz man nahm den Städten und Zünften in der Hauptsache die Möglichkeit nach eigenem Gutdünken die Produktion reguliren zu wollen, man nahm ben überwiegend außerpreußischen gewerblichen großen Verbänden ber Innungen, den fog. Hauptladen, welche gablreiche Innungen als Nebenladen unter sich stehen hatten, das Recht, die inländische Industrie zu beeinflussen. Man ließ ben so unter staatliche Führung gestellten Innungen immer noch das wichtige Recht der Aufnahme, der Lehrlingsund Gesellenkontrole; die Innungen blieben Organe ber Urbeitenachweisung, des Hilfstaffenwesens, der genoffenschaftlichen Ehre; aber sie waren und konnten nicht mehr die Regulatoren der Produktion sein. Die gange Reform war fast icon ein ebenso großer Schritt von der lotalen gewerblichen Organisation weg zum Individualismus und zur staatlichen Gewerbeleitung, als die bureaufratisirenden deutschen Gewerbeordnungen von 1820-50. Nicht umsonst hat man den in Preußen hauptfächlich von 1731 an bergestellten Zustand im vorigen Jahrhundert vereinzelt ichon als Gewerbefreiheit bezeichnet.

Daß diese Resorm auch das magdeburgische Zunftwesen umgesstaltete, daß sie Raum schaffte für die neueren französischen Manusatzuren, kann wohl keinem Zweisel unterworsen sein; doch bin ich leider nicht im Stande, den Grad dieser Umgestaltung genauer kestzustellen und zahlenmäßig nachzuweisen. 3ch kann nur für die Zeit von 1795 bis

¹⁾ M. St. A. A. 5 x a 13, BD., bağ bie Handwerfer, fo in Wolle, Leinen, Leber, Holz, Eifen, Kupfer und Meffing arbeiten, fo viel Gesellen und Jungen halten können, als fie wollen, 1723.

1802 die Meisterzahlen von 42 Gewerben in Stadt und Land nach Krug anführen 1). Man zählte:

	in ben Städten	auf dem Lande
Ipotheter	40	
Bäcter	316	229
Barbiere	113	77
Böttcher	358	128
Buchbinder	37	
Buch drucker	12	
Bürstenbinder	8	
Drechsler	91	7
färber	65	3
Baftwirthe und Krüger	111	708
Belb: und Rothgießer	111	
blaser	94	
bolbichmiebe	28	
öürtler	14	
Sandichuhmacher	18	
putmacher	51	
taufleute		
drämer und Materialhändler	357	
Hempner	24	
Enopfmacher	36	
dorbmacher		
Pürschner		
Rupferschmiede		
		1584
Beinweber		1904
		343
Maurer		530
Müller	150	,,,,,
Berrückenmacher, Friseure		
Riemer, Sattler		11
Schlosser, Uhrmacher		436
Echmiede		711
Echneider		
Schornsteinfeger	1	407
Schuhmacher und Flicker	1079	
Beifenfieder	54	
Beiler	148	
Stell= und Radmacher	109	222 125
Lijchler	302	
Euchmacher	611	-
Beißgerber	70	07.5
Bimmermeifter	87	375
Binngießer	13	
	5884	5896

1) Tie in meiner Geschichte der deutschen Kleingewerbe S. 21 nach Mascher und Kotelmann angeführten Zahlen von 1784 sind falsch, was ich erst erkennen konnte, seit ich ihre Quelle, Weiß, über das Zunstwesen (1798) 31 gefunden; die beiden Schriftseller haben die Familienwäter in den Städten als Innungsemeister aufgesaft und so eine große Uebersehung der Gewerbe herausgebracht. Die Zahlen, die ich für 1802 mittheile, sind Krug 2, 173—205 entnommen.

Es sehlen in dieser Tabelle manche schon damals vorhandene Handwerker, wie die Fleischer, die Töpser, die Maler, die Posamenter;
es sehlt die wichtige Industrie der Strumpswirter, so daß die Gesammtzahl der Meister immer auf gegen 14000 geschätzt werden könnte; die Gesellen giebt Krug 1802 auf 3135 an; Meister und Gesellen kommen also auf etwa 17000; das wären etwa 6 Prozent der ganzen Bevölkerung, während die Handwerker nebst Gehilsen in diesem Jahrhundert im Durchschnitte des preußischen Staates 1816 3,8, 1843 4,6, 1861 5,9 Prozent ausmachten.

Bergleicht man die Handwerkerzahlen des etwa gerade doppelt so großen Regierungsbezirkes Magdeburg von 1834 mit den Zahlen von 1802, so ist die Beränderung doch nicht unbedeutend. Die am leichtesten zu ergreisenden Handwerke, wie Schuhmacher, Schneider, auch Tischler haben sehr start zugenommen, am meisten die Gastwirthe und Schenken von 819 auf 2933, dann die Müller, hauptsächlich die Windemüller, was ohne Zweisel Folge der veränderten Gewerbeversassung war; dis 1806 hielten doch die alten Schranken in gewissem Umfang, vor allem auf dem Lande vor. Dann sind aber auch die seinen Gewerbe in stärkerem Maße gewachsen, wie z. B. Buchdrucker, Goldschmiede, Klempner, viele sind freilich auch stadil geblieben, wie die Hutmacher, Kürschner, Roths und Gelbzießer. Immerhin können solche Bergleiche uns keinen Ersat dafür bieten, daß wir die eigentliche Bewegung des Handwerks in der Zeit von 1700—1800 nicht genauer versolgen können.

Dafür können wir aber von einigen der wichtigeren Industrien, welche von 1680 an neu im Lande entstanden und zur Blüthe kamen, noch Eingehenderes berichten. Sie wurden hauptsächlich von den Huge-notten eingeführt.

Friedrich II. sagt von den französischen Einwanderern: "sie verschafften uns die Manufakturen, die uns mangelten". Sie waren aber neben Berlin, wo die Hauptkolonie von 5—6000 Scelen sich niederließ, nirgend so verbreitet wie in den magdeburgischen Städten. Die hals lische Kolonie zählte 1700—726, die magdeburger französische 1703—1375, die pfälzer 1949 Scelen, Halberstadt besaß 1700 223, Burg 201, Neuhaldensleben 170 Koloniebürger. Diese Städte waren für die von Westen Kommenden am leichtesten zu erreichen, sie lockten die Industriellen durch die Nähe des leipziger Marktes; in ihnen standen noch viele Häuser leer; der große Kursürst hatte noch selbst eine große Zahl dahin

gewiesen, und trot des Widerwillens, den ihnen die alteinheimische Bevölferung entgegenbrachte, gediehen diese Kolonien und die von ihnen begründeten Manusakturen rasch. In einem Bericht der zwei Kommissäre Trenop und Drouet über die magdeburger Koloniegemeinde vom 19. Dezember 1694 heißt es: "Dieselbe ist im allgemeinen zussammengesett aus Leuten, die nicht reich sind, die aber behaglich seben und mit der Zeit Bermögen erwerben können. Alle die kleinen Insustriellen (manusacturiers) arbeiten gut, vertreiben ihre Waaren ohne Noth und leben zusammen in ganz guter (assez bonne) Eintracht; sie erweisen sich gegenseitig alle guten Dienste. Ueberdies ist es wahr, daß es in den Staaten Eurer kursürstlichen Hoheit keine französische Kolonie außer Berlin giebt, welche die Beachtung verdient, wie die von Magdeburg; sie kann sich noch bedeutend vermehren und der Stadt und dem Lande großen Bortheil bringen."

Es fam mit den Frangosen, Pfälgern, Lothringern, Metern und Strafburgern gleichsam eine neue Welt nach bem öftlichen Deutsch= land: wie sie bas Suppeneffen und bie feinen Bemuje einführten, jo brachten fie das weiße Brot und überhaupt die feinen Backwaaren, Die feinen Burfte mit sich; das beffere Talglicht verdrängte die theure Dellampe und den Riehnspahn; fie richteten die ersten eigentlichen Speise= wirthschaften und feineren Gaftbofe ein. Der 1696 in Salle von einem Pfälzer aus Mannheim gegründete Gafthof zum Kronprinzen und die 1712 von dem Frangosen Jean Michel daselbst gegründete preußische Krone waren lange die ersten Anstalten dieser Art. Die Einwanderer fingen an in modischen Magazinen und Läden zu verkaufen, wie man es bisher nicht gewohnt war; ihre Röche und Zuderbäder, ihre Uhrmacher wie ihre Waffenschmiede, ihre Tapezierer wie ihre Friseure, ihre Raufleute wie ihre Bildhauer, Runftler und Bautechnifer maren etwas gang anderes als die bisher im lande thätigen; fie brachten andere, raich nachgeahmte Bedürfnisse und Ideen mit sich, hoben so bie gange wirthichaftliche Lebenshaltung in ähnlicher, nur viel ftarkerer Beife, als man es sonst ab und zu der freien und starken Ginfuhr der Industrieprodufte älterer Kulturländer nachgerühmt bat.

Sbenso wichtig aber als die Veränderungen der Konsumtion waren die Fortschritte in der Produktion: wie sie neue technische Methoden, so brachten sie neue Unternehmungsformen: unter den ersten magdes burgischen Sinwanderern sind eine Reihe solcher, die sich als marchand boutonnier, marchand chapelier, marchand manufacturier u. s. w., d. h. als Industrielle, welche zugleich Kausseute und Magazininhaber sind, bezeichnen. Sie bringen die kapitalistische Unternehmung mit sich,

die durch den "facturier" oder bireft den Kleinmeister beidäftigt ober bereits in großen Gtabliffements arbeiten lant. Gie find Die Bertreter ber jegen, manufactures reunies. Und wenn ipater 3. B. in ber magdeburger Strumpfinduftrie noch geflagt wird, ihr Mangel fei, bag nicht genug faufmännische Berleger für Die Aleinmeister ba feien, fo wird andererieits von ben frangefiiden Geichichtsichreibern ber Rolonie noch bervorgeboben, im Magdeburgiiden murten mande Induftrien. 3. B. Die Bandidubmacherei, Die in Berlin bireft ans Publifum verfaufe, als manufactures reunies betrieben 1). Und ebenie ift ein Beweis tes Borbandenieins größerer Beidafte, bag in den Berichten nach Berlin aus den Jahren 1689-1700 die Frage icon eine erhebliche Rolle ipielt, in wie weit die fleineren frangofiiden Manufafturiers Durch Unfertigung von unächten Stoffen (qui ne sont pas fideles) bie großen Fabrifen und ben Ruf ber gangen Induftrien icabigen. Es merten von diesem Gesichtspunkt aus die Einführung von Maitres jures und Bifitationen verlangt. Fur den tednischen Fortidritt aber und ben Abiat mußte es eine große Bedeutung baben, bag nun menigftens einzelne große, taufmännisch betriebene Unternehmungen mit ausgedehnten auswärtigen Sandelsbeziehungen vorbanden maren.

Auch die Verbindung des Handwerfers und Industriellen mit bemt kaufmännischen Kredit wurde durch die Kolonisten eingeführt; sie grünsteten erst in Berlin, dann in Halle und anderen Orten die fonzessionirten dureaux d'adresse, die als Sparbanken, als Arbeitsnachweisehureaus, als Pfandleihs und Kreditanstalten dienten, wo hauptsächlich der Handwerfer und der bausindustrielle Meister, wenn er im Moment nicht Absach fand, seine Waare sollte niederlegen, Kredit darauf erhalten, unter Umständen öffentlich verkaufen können. Es wird gerühmt, daß ihre Vorschüsse den Absach erleichtert baben?).

Die wichtigsten der von ihnen eingeführten oder verbesserten 3ndustrien waren die Strumpswirfereien, die Wollmanusakturen, die Seiden-, Sammt- und Bandsabriken, die Tapetensabriken, die Handsichuhmacherei und Hutsabrikation, die Gerberei, die Seifensabrikation und die Tabaksfabriken. Drephaupt 3) gablt 1755 22 seit 1680 in

¹⁾ Erman et Reclam. Mémoires pour servir à l'histoire des réfugiés français dans les Etats du roi (1782 fg. 14, 337.

²¹ Drenhaupt, Beichreibung bes Saalfreifes 2 (1755), 534, iowie ver-

³⁾ Ebendai. 2, 560. Zu vergl. außerbem B. St. A. Rev. 92. Manuser. boruss. 551. 552. 557. 858, welche viele febr intereffante Berichte an den 65th. Noth von Rhep enthalten.

Halle neu eingeführte Arten von Gewerbetreibenden und technischen Prozeduren auf, die fast alle auf die Einwanderung zurückgeführt werden.

Unterstützt durch Vorschüffe, durch Baumaterialien, durch Ueberlaffung von Fabrikgebäuden, im Absatz nach Innen bald burch bie fteigenden Schutzölle, die gerade auch von den magdeburger Roloniften 1689-1700 bringend gefordert werden, gesichert, in steter Fühlung mit ber Regierung durch besondere frangosische Fabritinspektoren haben biese frangösischen und pfälzer Unternehmungen rasch die hollandischen, französischen, schweizer und englischen, bald auch die sächsischen Waaren im Inland ganz verdrängt und auf den Messen von Braunschweig, Leipzig, Naumburg und Frankfurt ihnen icharfe Konkurrenz durch Bute und Billigkeit gemacht, burch ihre Verbindungen mit hugenottischen Sandelsbäusern in Samburg, Danzig und Ropenhagen in furzer Frist auch in Rufland, Volen und im Norden sich einen Markt erobert. Mit äußerster Sparsamkeit und Frugalität verbanden fie große Zuverläffigfeit; selbst wohlhabende Kaufleute wanderten zu Fuß von Magdeburg und Salle nach Leipzig zur Deffe; bie ihnen gewährten Borfcuffe gablten fie theilweise bald zurud. Biele einfache Arbeiter wurden bemittelte Fabrikanten. Daneben fingen sie freilich auch an, Frauen und Kinder, Leute auf dem Lande, ungelernte Arbeiter zu beschäftigen. Und obwohl sofort einzelne bedrohte zünftlerische Meister barüber flagten, so überwog boch zunächst ber Gesichtspunkt, daß hierdurch Hungernden und Arbeitslosen Berdienst und Uebung, Runft und Beschicklichkeit gebracht merbe.

Unter den von den Kolonisten beförderten Industrien sind die Textil- und Bekleidungsgewerbe die wichtigsten. Wie sie in unserer heutigen Gewerbestatistik noch an Zahl voranstehen, so hatten sie schon in den mittelalterlichen Städten den Vorrang vor anderen Gewerben behauptet. Die blühenden Stätten des Gewerbesteises in Italien, wie am Rhein und in Schwaben waren da zu sinden, wo das Weberschisschen ging und man die Geheimnisse der Färberei verstand, wo man modische Kleider, Schleier, Hüte und Schuhe zu fertigen verstand. Un den großen Fortschritten der Renaissance in den Textilindustrien hatten nur wenige Gegenden Deutschlands vollen Antheil genommen; die Riederlande, Holland, England und Frankreich waren neben Italien an die Spitze getreten; alle seineren Textilwaaren kamen daher; die Schutzpolitik dieser Staaten hatte die Gewebe im Luge, die Reglements Colberts wollten die Textilindustrie auf den Standpunkt von Italien und Holland heben; alle Schristen der deutschen Kameralisten

bes 17. und 18. Jahrhunderts sind erfüllt von Projekten zur Hebung ber Textilindustrie. In der Schweiz, in einzelnen Theilen Süddeutschslands, in Sachsen, in Hamburg, waren es italienische und niedersländische Einflüsse, welche die Grundlage zu der theilweise noch heute blühenden Gewebeindustrie legten.

In den preußischen Provinzen war Spinnerei und Weberei, Gerberei und Schuhmacherei in tiesem Verfall; man arbeitete nach alten Methoden; die Tuchmacherei ging zurück und verkam in Noth und Schlendrian; — die Hebung dieser Gewerbe mußte in erster Linie in Ungriff genommen werden, wenn der Staat nicht auf den Rang der höhern fortschreitenden Kultur verzichten wollte. Und hier konnte durch die richtigen wirthschaftspolitischen Maßregeln geholsen werden. Die Vekleidungsgewerbe gehören zu denjenigen, die fast überall gleichmäßig möglich sind; es sind die Manusakturen, von denen Büsch sagt: ein jedes Volk muß sie haben können, wenn es sie nur haben will.

Der Schwerpunkt ber fördernden Pflege der Textilindustrie liegt, wie wir schon andeuteten, im Brandenburgischen, speziell in Berlin, später in Schlesien. Aber auch Magdeburg hatte sein Theil daran; ja einzelne Zweige, wie die Strumpsweberei, waren hier noch mehr zu Hause als in Berlin.

Aus der Strumpsitrickerei war im 16. Jahrhundert die Strumpsswirkerei am Strumpswirkerstuhl entstanden; von Frankreich war sie gegen 1600 ins Elsaß und nach Basel eingedrungen; die Mode besünstigte die gewebten Strümpse und Hosen, die an Stelle der früher genähten Kleider die schönen Körpersormen viel besser zur Erscheinung brachten; auch andere Kleidungsstücke, Teppiche, Handschuhe, Wollhemden, Jacken, Barrete wurden so aus Wolle hergestellt; daher auch der wechselnde Name: Paretmacher, Hosens oder Strumpsstricker, Strumpssweber, Handschuhmacher, womit stels daßelbe Gewerbe gemeint ist; es war eine im 17. Jahrhundert rasch aufblühende Industrie. Die Handstrickerei hatte sich schon früher in Deutschland verbreitet; die Wirferei mit dem Strumpsstuhl scheint aber ins Innere des Reiches erst gegen 1670—90, hauptsächlich durch französsische, pfälzer und straßburger Protestanten gedrungen zu sein. Die Hauptorte der heutigen Strumpswaarenindustrie Sachsen, Apolda, Weimar erhielten ihre ersten

Strumpfftühle später als Berlin, Magdeburg und Halle, ja theilweise baber 1).

Wie in Basel die Industrie ausblühte dadurch, daß sie fast nur Gesellen welschen und burgundischen Hertommens hatte, wie die erstanger Strumpsweberei durch Franzosen begründet wurde, so war es auch im preußischen Staate. Im Februar 1680 bitten eine Anzahl hallischer Strumpsweber, die ohne Zweisel aus dem Elsaß stammen, ihnen das straßburger Handwertsprivileg von 1605 zu gönnen; sie sügen bei, es handle sich um ein neues Gewerbe; in den fürstlichen Erblanden des Administrators sei es noch nirgends außer in Langenstalza zu sinden; in Tresden und Naumburg sei es auch schon zünstig; ihre Hauptladen hätten sie in Wien, Prag, Brestau und Tresden. Ob an diesen Orten schon der Strumpswirferstuhl damals verbreitet war, kann ich nicht entscheiden.

In der Franzosen und Pfälzer umfassenden Kolonistenberuföstatistik, welche neuerdings Muret²) veröffentlicht hat, nehmen die Strumpsarbeiter weitaus die erste Stelle ein: es kommen 1700 auf 252 Strumpswirker, von welchen 104 in Berlin, 39 in Halle, 67 in Magdeburg und 7 in Halberstadt sich aufhalten, nur 119 Wollweber, 136 Wollspinner und Kämmer, 109 Schuhmacher, 50 Sergesabrikanten, 42 Gerber und 34 Hutmacher; alle anderen Gewerbe zählen weniger Personen.

Unter Leitung des Kriegsrath Steinhäuser wurde noch von dem großen Kurfürsten eine Waltmühle in der Stadt Magdeburg für die Strumpswirfer gebaut; Isaac Mesmyn, ein ersahrener und wohlshabender französischer Kausmann, der eine Summe von 5000 Thlr. der Koloniekasse gegen das mäßige Gehalt von 300 Thlr. überließ, wurde 1683 als Fabrikinspektor daselbst angestellt; er war bis zu

¹⁾ Neber die Geschichte der Strumpsweberei im allgemeinen: J. Beckmann, Benträge zur Geschichte der Erfindungen (1803) V 2, 155—205; G. Schmoller, Tie Straßburger Tucher: und Weberzunft (1879) 539 und 547 ff. (Hosenstricker seit 1535); G. Schanz, Zur Geschichte der Kolonisation und Industrie in Franken (1884), 89 ff. 107—220; T. Geering, Handel und Industrie der Stadt Basel (1886) 597 ff. 619—23. Ueber die magdeburgische folgende Archivalien: M. St. A. Rep. A. 5. X. Innungssachen 174. 175. 176; B. St. A. Magdeburg CLXXIV Nr. 1 Verbesserung der im Herzogth. Magdeburg besindlichen Fabriken 1739—46; CCI Nr. 5. Untersuchung und Abstellung der Mißbräuche bei den Strumpssabrikanten zu Magdeburg 1728—32: XVIII Nr. 1 Magdeb. Manusaktur: und Fabrikanten zu Magdeburg 1728—32: XVIII Nr. 1 Magdeb. Manusaktur: und Fabrikanten 1723, sowie eine Reihe anderer Akten.

²⁾ Geschichte ber französischen Rolonie (1885) 317-19.

feinem 1734 erfolgten Tode in erster Linie für bie Strumpfinduftrie thatig; es wird ihm in den Aften nachgerühmt, daß ihm hauptsächlich die Blüthe und der Absatz zu danken sei; er habe den Absatz über Umsterdam nach Indien und Portugal vermittelt. Neben ihm erscheint Pierre Labry als die wichtigste Perfonlichkeit; er errichtete 1685 in Magdeburg ein Beschäft für Berftellung ber Strumpfwirferstühle und fonnte bald mit 6 Gesellen nicht genug Stühle herstellen; er verkaufte fie an die Bemittelteren, lieb sie an die Aermeren, die nun in kleinen wöchentlichen Zahlungen Miethe und Kaufpreis nach und nach abführten. Er habe, wird berichtet 1), oft erzählt, daß bei seiner Antunft in Magdeburg das Gras auf der Strafe gewachien, die gange Stadt öde und verlassen gewesen sei; nachher habe sie sich so rasch gehoben. Bon "Monsieur Rouselle, manufacturier de bas aux métiers", ichreibt der Kommissar Trenog nach einem Besuch Magdeburgs im Mai 1689: er mache febr gute Waare von leichtem Absat; es könnten nicht genug Stuble im Lande fein. Neben den Frangofen trieben die Pfalzer bas Gewerbe und die Eingeborenen blieben nicht zurud, überflügelten fogar bald die frangösischen und pfälzer Meister, da man von Anfang Sorge trug, den frangösischen Meistern, die möglicher Weise in ihr Baterland zurückfehren konnten, deutsche Lehrlinge zu geben.

Soweit meine Zahlen reichen, hat das Gewerbe in der Stadt Magdeburg am stärksten 1713—40 zugenommen. Die Stuhlzahl stieg da 1713—30 von 500 auf 940. Im Jahre 1731 zählte man in der Stadt

295 deutsche Meister mit 587 Stühlen 165 Gesellen 157 Jungen 106 französische " " 250 " 157 " 45 " 106 pfälzer " " 103 " 35 " 28 " 507.

Die Franzosen hatten immer noch verhältnißmäßig die größere Stuhls und Gesellenzahl, waren also die wohlhabenderen. Für das Jahr 1740 finde ich 900 Stühle angegeben, für 1748 315 Meister, 263 Gesellen und 83 Lehrlinge; für das Jahr 1802 nur noch 309 Stühle.

Von Halle sagt Gasser im Jahre 1729, die Stadt habe seit etlichen Jahren 1000 Menschen mehr, die in Wolle arbeiteten, womit er neben der Tuchmacherei hauptsächlich die Strumpswirkerei meint; im Jahre 1731 wurden daselbst 288, 1770 448 Stühle gezählt; die Meisterzahl, welche 1700 39 gewesen, war 1748 231 (mit 223 Ge-

¹⁾ Erman et Reclam 6, 331.

sellen und 84 Lehrjungen) 1770 232; im Jahre 1803 werben noch 551 mit der Strumpswirferei beschäftigte Personen (Meister und Ge-hilfen) angeführt. In Burg, Kalbe und anderen kleinen Städten fanden sich ebenfalls eine Unzahl Meister.

Trephaupt sagt von Halle (1755): Es nähren sich von ber Strumpswirferei eine große Menge Menschen, sowohl bei bem Ausslesen, Zubereiten, Kämmen, Färben und Spinnen ber Wolle und Seide, als bei bem Weben, Zusammennähen und Zwickelstücken der Strümpse.

Man wird annehmen können, daß das Gewerbe die ersten drei Viertel des Jahrhunderts hindurch in der Provinz etwa 1250 Stühle mit 12—1300 technischen Wirkearbeitern (Meistern und Gehissen) beschäftigte. Neben diesen standen in der ältern Zeit noch eine Anzahl Handstricker nach alter Weise; z. B. 1731 in Magdeburg 22, in Halle 51 Meister. Außerdem aber ein großes Spinnerpersonal von vielleicht 2—3000 Menschen in Stadt und Land. Gegen Ende des Jahrhunderts ging die Industrie zurück; doch sind 1790 noch 1071 Stühle mit 1272 Arbeitern angeführt, 1802 noch 870 Arbeiter; ein Theil der besseren Meister hatte sich in den letzten Jahrzehnten auf die Seidenstrumpsweberei geworfen; man zählte 1790 99 Seidenstrumpsstühle. Im Jahre 1822 waren in Magdeburg noch 50 Strumpsstühle in Gang. Einzelne Stühle erinnere ich mich in Halle noch 1860—70 in Bewegung gessehen zu haben. Im ganzen aber verdrängte die Industrie Apoldas und Sachsens das magdeburger Produkt im 19. Jahrhundert.

lleber die Organisation des Strumpswirkergewerbes in der ersten Zeit des Ausblühens in Magdeburg meint Erman, sie habe wegen der mäßigen hiersür ersorderlichen Mittel keinen Gegenstand der Großsindustrie (manufacture réunie) ausgemacht. Und Plessmann klagt wiederholt, das sei gerade ihr Fehler, daß es ihr an Verlegern sehle, daß die kleinen Meister direkt ans Publikum und auf den Messen verstauften. Uber wir treffen doch von Ansang "kacturiers en das" und größere Geschäfte, die über 6 Stühle haben, sowie Kausseute, welche den kleinen Meistern die Waare abkaufen; neben den Wirkern stehen die Hilfsgewerbe, die Färber, Walker und Appreteure; alle diese Operationen werden freilich theilweise von den Meistern selbst, theilweise aber von

¹⁾ Er schreibt 1747: "Wann nur eine ober andere uns nahe gelegene Messe ratione des Tebits aussället, so wißen unsere arme Fabrikanten gleich nicht wo aus noch ein; denn sie sind und bleiben bei dem Mangel der Handlung im Lande allzu arm und nothdürftig." Bei allen seinen Leußerungen ist nicht zu vergessen, daß er der energischste Gegner der Schutzollpolitik war.

besonderen Unternehmern besorgt; ebenso das Kämmen und Kraten der Wolle, während das Spinnen überwiegend von Weibern, Kindern und auf dem Lande geschieht.

Wie wir schon erwähnt, suchten sich die haltischen Strumpswirker schon 1680 nach dem straßburger Muster eine zunftmäßige Organisiation zu geben und erreichten dieses Ziel auch: jeder Meister darf 4 Stühle, 3 Gesellen, 1 Jungen haben, teiner darf mit seiner Waare in Stadt oder Land hausiren. Die Krämer sollen keine untüchtigen Waaren "so nicht ausgearbeitet oder zugerichtet und Musterwaaren" sind, führen.

Als die hallischen Meister aber 1698 ihr Statut in etwas erweiterter Form eingeben, da hat der Magistrat und die Krämerinnung großes Bedenken; der Rath will von der früheren Genehmigung der Statuten nichts miffen; das Strumpfftriden fei ein freies opificium et commercium gewesen, jo in liberalitate naturali et mera facultate bestanden; viele arme Weibs- und Mannspersonen, Leute im Hospital, Die armen Kinder in den Franceschen Stiftungen nahrten sich davon. Die Meister antworteten: Das Striden wehrten fie niemandem, nur Die gewaltte Arbeit sei ihr Borrecht; sie seien es, welche hunderte armer Leute durch Wollfammen, Grempeln und Striden ber Strumpfe, Schlafmügen und Handschuhe ernährten und nachher diese Arbeit durch die Walte und andere Anstalt vollends recht bereiteten. Sie wollten hauptsächlich geschützt sein gegen die Bfuscher und die Buden, Die von anderen Orten lüderliche Arbeit bezögen. Die in ihrem Betrieb bedrohten Krämer, Schnur- und Zwirnbüdner wunten die Benehmigung zu hintertreiben.

Die Tendenz der Meister, die nicht blos dahin ging in kleinlicher Weise die Konkurrenz des platten Landes zurückzuhalten, sondern (und das war berechtigt) bei dem großen Wechsel der Konjunkturen die Produktion einigermaßen entsprechend zu reguliren, erreichte aber doch in der Hauptsache ihr Ziel. Wenigstens sehen wir, daß 1714 in der Stadt Magdeburg die bisher getrennten französischen, pfälzer und deutschen Strumpswirker in eine Korporation zusammentreten und die Genehmigung ihrer Statuten erreichen (1. Sept. 1714).

Bir erfahren aus dem Statut, daß es bisher größere kaufsmännische Betriebe gab, in welchen der Unternehmer vom Handwerf nichts verstand, mehr als 6 Stühle hatte; sie sollen nun der Innung beitreten, ihre Rechte allerdings behalten, aber keine Jungen mehr lehren dürsen und künstig sollen keine solche Geschäfte wieder zugelassen werden; künstig soll jeder Unternehmer Meister werden,

feiner über 6 Stühle haben, aber jeder darf anderen Meistern ihre Waare abkausen, ihnen Stühle zum Abverdienen geben. Für solche Fabriken darf jeder Meister arbeiten, aber nicht für andere Professionisten, so die Wollfabrik nicht treiben. Dadurch sollten die blos kaufmännischen Vermittler ausgeschlossen werden, was aber nie ganz gelang.

Alles Hausiren der Waare wird, um die Schleuderkonkurrenz zu hindern, streng verpönt, das Lehrlings- und Gesellenwesen genau gesordnet, ebenso das Meisterwerden, die Besichtigung der Arbeit; die Herstellung eines reellen Geschäftsbetriebes ist neben der Einschränkung der Produktion die Hauptsache.

Naturgemäß wurden aber diese Bestimmungen lag gehandhabt, so lange der Absatz ein wachsender war, wie 1714—23. Ein Anlauf zu noch stärkerer Beschränkung hauptsächlich der Manusakturen wurde 1716 zurückgewiesen; die Beheltigung einzelner größerer französischer Gesichäfte durch die Innung wurde siets von der Regierung gewehrt.

3m Jahre 1728 zeigten sich die Vorboten einer lleberproduktion: hober Geldlohn felbst für Lehrjungen, lleberbeschäftigung ber Schloffer, Die Stühle bauen, alte Stühle zu repariren fich weigern. Die Innung verlangt, man moge verbieten, daß in 10 Jahren ein neuer Stuhl angeschafft werde, und daß die Lehrlinge Geldlohn erhielten, auch das Berbot des Hausirens einschärfen. Wir sehen aus den Berhandlungen, wie die Raufleute und großen Strumpfhandler damals mehr und mehr das Geschäft an sich zogen, wie Weiber, Makler und Unterhändler amischen sie und die fleinen Meister traten, auftatt daß früher lettere stets selbst mit jenen unterhandelt hatten. Weiber und Mafler, beißt es, überliefen die Kaufleute mit Baaren, suchten auch sonst schlechte Strümpfe unterzubringen; ihnen zahle ber Kaufmann nach Gutdunken; "die Unterhandler bringen bem fleinen Meifter, was fie wollen, behalten von dem Gelde einen guten Theil gurud, der arme Meifter befömmt zuweilen nicht sein ausgelegtes Geld und verdirbt wegen ber großen Depretiorirung die Waaren." Das falle unter das statutenmäßig verbotene Saufiren mit Strumpfwaaren.

Das Generaldirektorium entscheidet: daß die Zahl der Lehrzungen nach der Stuhlzahl fixirt werde (auf 5 Stühle 2, auf 3—1 Jungen), sei passend, nicht aber ein Berbot der Lohnzahlung an Lehrlinge; eine Schranke für die Anfertigung neuer Stühle dürfe nicht gesetzt und der Art. 15 der Statuten, der das Hausiren und Herumtragen der Waaren verbiete, solle vernünftig und billig angewendet werden.

Die Lage scheint sich nun aber in den ganzen folgenden Jahren noch verschlechtert zu haben, wenigstens in der Stadt Magdeburg. Das

Dutend Strümpse war von 6 auf 4½ Thir., das Paar von 12 auf 9 Gr. gesunken; davon waren 3—5 Groschen Wirklohn; die kleinen Meister meinten, unter 3½ Groschen sollte man nicht gehen; aber die Faktoren, hieß es, brechen einen Dreher vom Lohn nach dem andern ab; durch schlechte Wolle werde die Waare diskreditirt, durch Schleuberpreise auf Jahrmärkten und Wochenmärkten werde das ganze Gewerk ruinirt; auf den Messen könne man nur noch gegen Waaren verkausen und so zahlten dann die Kausseute und Faktoren die Meister theilweise auch wieder in Waaren, die weit über ihren Werth angesetzt seien.

Lange Berathungen und Erhebungen fanden statt (1729—32). Es wurde sestgestellt, daß 1731 die Stühle in Magdeburg noch zugesnommen haben, von 902 auf 940, daß durchschnittlich täglich auf sedem Stuhl ein Paar Strümpse, zusammen jährlich 232000 Paar, daß in Hale pro Stuhl an groben Mannsstrümpsen wöchentlich 9—10 Paar, an sauberen 5—6, von den allersaubersten 3—4 Paar, zusammen 74880 Paar, in Burg 2700 Paar, im ganzen also 309580 Paar oder 25790 Duzend Paar angesertigt worden seien. Wenn es wahr ist¹), daß zeitweise 78000 Duzend Paar hergestellt wurden, so würde diese Produktion, welche allerdings 4867 Duzend Paar handgestrickter Waare nicht mit umfaßte, in der That eine sehr tiese Baisse darstellen. Bon 2—300 unbeschäftigten Stühlen hören wir freilich ab und zu; es ist ein Wahn, dem sozialistisch zesärbte Schriftsteller häusig huldigen, erst die Gegenwart habe wechselnde Konjunkturen erzeugt.

Man suchte damals zunächst damit zu helfen, daß man das Waarenzahlen streng bestrafte; den Meistern schärfte man ein, das Paar Strümpse nicht unter 3 Gr. 6 Pf. zu wirken, aber auch die Bolle in guter Qualität, das Dupend Strümpse in der gehörigen vorgeschriebenen Schwere zu liesern. Dem Fabrikinspektor, dem Steuerstommissar, der Kammer und dem Generaldirektorium fällt damals, wie bei vielen ähnlichen Verhandlungen die Rolle zu, versöhnlich zwischen den Parteien zu vermitteln, die zu weit gehenden Innungsseschlässe ebenso zu hindern, wie die Mißbräuche der Faktoren und Kausleute.

Aus den verschiedenen Instruktionen?) für die französischen Fabrikinspektoren der Stadt Magdeburg sei hervorgehoben, daß es Pflicht derselben war, alle halben Jahre die sämmtlichen Manufakturiers in ihren Quartieren zu besuchen, die Ursachen des Fort- oder Rückganges

¹⁾ Erman et Reclam 4, 330.

²⁾ Es liegt mir die von 1721 und 1736 vor.

gründlich zu examiniren, mit ihnen die Verbesserung des Gewerbes zu überlegen und davon ein Protofoll dem Kommissariat einzureichen. Dann sollen sie durch auswärtige Korrespondenz sich bemühen, den Absatz in fremde Provinzen auf alle Weise zu besördern, allen Zusammenkünsten des Strumpsmachergewerfes beiwohnen und genau darauf acht geben, daß tein Meister, der hier einige Freiheit genossen, außerhalb Landes gehe oder Wirtstühle an Auswärtige überlasse, jowie daß die Faktoren und Strumpssabrikanten nicht schlechtes geringhaltiges Geld von den Messen bringen, es den armen Manusakturiers für voll ausschingen, diesen überhaupt ihren Lohn nicht zur Ungebühr verringern.

Neben dem wechselnden Absatz auf den Messen war es das Schwanten ber Wollpreise, mas stets Schwierigkeiten erzeugte. Die Regierung verfolgte daber stets mit Aufmertjamteit den Preisstand. Daß der frühere Bezug feiner sächsischer Wolle ebenso aufhörte, wie ber Abjatz der groben magdeburgischen nach Sachsen, murde im gangen leicht ertragen; der Ausschwung 1720 - 30 hängt vielleicht mit dem Wollaussuhrverbot zusammen; seinere Wolle, die mit der magde= burgischen zu mischen war, bezog man aus Berlin. Staatliche ober städtische Wollmagazine zu Gunften der fleinen Meister zu errichten plante man, um der Wolltheuerung zu begegnen, 1739 - 40; man zählte damals 198 fleine Meister in der Stadt Magdeburg, die sich mit Wolle nicht recht selbst versorgen könnten; Friedrich II. hatte (4. August 1740) schon 10000 Thir. dazu versprochen; da hinderte der Ausbruch des Krieges die Ausführung. Ueber zu theure Wolle wird auch noch 1746 geklagt. Manitius meint damals, man jollte wieder auf den Plan eines Wollmagazins zurückfommen; das wurde beffer fein, als die 4 Brozent Export-Douceurgelder. Coweit ich seben fann, wurden solche aber nur zeitweise und nur an einzelne Fabrifanten begablt. Bur Errichtung von Wollmagazinen fam es in den meisten magdeburgischen Städten erft 1786-93; im ganzen wurden damals 26 200 Thir. dazu angewiesen. Einzelne Strumpffabrifanten erhielten aber auch früher Darleben oder Gnadengeschente; jo 3. B. Untoine Bruguier in Magdeburg 1769 7000 Thir. unter ber Bedingung, daß er seine 15 seidenen und 61 wollenen Kastorstrumpfstühle regelmäßig ım Betriebe erhalte. Der llebergang jur Seidenstrumpffabrifation

¹⁾ Im Jahre 1755 werden 4 große verdächtige als Meubel beklarirte Kaften in Stettin angehalten; es ftellte sich heraus, daß es eiferne Strumpsftühle sind, die die Strumpsweber Godin und Dumas aus Magdeburg nach Ropenhagen ienben wollten.

hatte schon früher eine gewisse Erleichterung verschafft. In einem Bericht über die magdeburgische Industrie der Kriegs- und Domänenstammer von 1746 heißt es: "nachdem aber verschiedene Duvriers sich auf das Wirken solcher Seidenstrümpse gelegt und der Debit nach Schlesien nicht mehr so hoch wie bisher beschwert, so hat die Manufattur sich wieder etwas erholt."

Es wird damals bemerkt, die magdeburgischen Strümpse gingen bis nach England, Holland, Rußland, Spanien, Dänemark, Polen, Siebenbürgen und Schweden. Der Hauptabsat war aber neben dem im Lande doch auf den nächsten Messen, hauptsächlich in Leipzig, Braunschweig und Franksurt. Präsident von Platen berichtet 1748 dem König, daß allein nach Braunschweig und Sachsen für etwa 60000 Thlr. Strumpswaaren jährlich gingen.

Da mußten natürlich die Verbote preußischer Waaren in Sachsen 1755 und 67 sehr hart wirfen; auch die österreichischen Zölle, das Aussonmen der Strumpswaarenindustrie an anderen Orten, in Thüsingen, in Frankfurt a. Mi., drückten auf das Gewerbe. Und doch hielt es sich im ganzen auf seiner alten höhe dis gegen 1790. In diesem Jahre rechnete man auf die 1071 Stühle mit 1277 Arbeitern eine Jahresproduktion an Wollstrümpsen von 180258 Thlr., von denen 103325 Thlr. ins Aussand gingen; die Seidenstrumpsfabrikation lieserte Waaren im Werth von 40619 Thlr., wovon 15849 im Aussand absgesett wurden.

Für die Gewebeindustrie war das, was die Kolonisten mitbrachten, nicht das Gewerbe selbst; es war ein uraltes im Lande; und in Burg zählte man 1680 immer noch eine stattliche Zahl Tuchmacher; aber sie brachten bessere Stühle, bessere Farben, bessere Zubereitung, neue Stosse; sie riesen Hilfsgewerbe ins Leben, die disher gesehlt hatten, wie z. B. eine große Fabrif von schwarzer, für die Wollgewebe nöttiger Seise, welche von dem Bürgermeister der pfälzer Kolonie, Josias Maret, gegründet wurde; später von 1736 an hatten Cunh und Bonté eine berartige Seisensabrik daselbst. Die Einwanderer bürgerten die Kultur der Weberstauden und verschiedener Farbepslanzen im Lande ein.

In der Stadt Magdeburg entstanden rasch ansehnliche Geschäfte in der Wollweberei; André, Pierre et Antoine Dubosc frères aus Nimes, Jean Rafinesque aus Ussez, Jean Messres aus St. Ambroise, André Balentin aus Nimes und Pierre Claparède aus Montpellier waren bald angesehene Firmen daselbst; die letztgenannte soll nach

Erman icon 1687 100 Arbeiter an ben Webstühlen und 400 Spinnerinnen beschäftigt haben, was aber wohl fehr übertrieben ift. In einem mir vorliegenden Bericht von 1689 wird berfelbe mit 5 Webstühlen für Serges de Nîmes und ähnliche Stoffe angeführt; er murbe, beißt es, mehr aufstellen, wenn er ichon fein Saus für fich hatte. Aehnlich bescheiden, aber hoffnungsreich klingen die amtlichen Machrichten über bie anderen genannten Geschäfte, die uns sehr lebendig in die Entstehungsgeschichte berselben, ihre Schmerzen und Rlagen, wie ihre raich machienden Aussichten binein versetzen. Sie machten nicht sowohl Tuch, als verschiedene Modestoffe, Ratine, Serges de Rome, Serges de Nîmes, Espangolettes, Droguets und wie sie alle hießen. Später im 18. Jahrhundert erhielt das berliner Lagerhaus auch für Magdeburg das Borrecht, die gang feinen Tuche zu liefern; die ältere magdeburgische Weberei hatte an Tuchen sich wohl stets überwiegend auf die mittleren und ordinären Sorten beschränkt, aber baneben Friese und Flanelle angefertigt. Bon ber Zeit ber Sugenotten an spielten die feineren ungewalften Zeuge, die halbseidenen und halbwollenen, auch halbleinene und halbwollene, eine Rolle,

In dem bereits erwähnten Bericht über die Industrie der Proping von 1746 wird von der Stadt Magdeburg erwähnt, daß ihre Tücker, Friese und Flanelle nach Sachsen, Franksurt a. M. und Rußsland gingen; die Neustadt arbeite hauptsächlich für die braunschweiger und franksurter Messen. Weiter, heißt es, ist hier in der Neustadt die Wollmanusaktur nicht zu pussiren, weil in dieser Gegend die Wolle auss alterum tantum im Preise gestiegen, die Viktualien theuer, der Uckerbau schwer und die Leute nicht in so wohlseilem Preis wie in mageren Ländern die Wolle spinnen können, auch mit dem Flachse zu thun haben.

In einem Bericht des deutschen magdeburgischen Fabrikinspekters Daniel Röser rühmt dieser sich, daß er die aus Zelle gekommenen Tucksmacher, die in Aschersleben sich nicht halten konnten, in der Neustadt etablirt habe; jetzt seien ihnen andere gesolgt. Er habe sich nicht verdrießen lassen, auch die Tuchmacher in den kleinen Städten Bolmirstädt, Neushaldensleben, Möckern, Loburg und Egeln zu instruiren, wie sie ihre Bolle sortiren und kämmen, ihre Baare tüchtig nach Maßgabe der Schausordnung herstellen müßten; er habe ihnen Debit verschafft, habe scharfe Aussicht über Tuchbereiter und Färber geübt, die Berkstühle und Balksmühlen sleißig visitirt; kein Stück sei hierher gebracht, das er nicht zu Gesicht bekommen; er habe eine Art ersunden, den Waaren mit geringen Kosten allerhand schöne und beständige Kouleuren zu geben,

auch auf seine Kosten die auswärtigen Messen wegen des Debits besucht und endlich auf dem Zuchthause in Magdeburg die Unstalt gesmacht, auch selbst den Verlag mit gethan, daß die Züchtlinge die Wolle streichen, kämmen, kraßen und spinnen müssen, entsetzlichen Schaben und Mühe bei diesem Gesindel gehabt und viel Haß und Feindschaft bei seinen Mitmeistern sich dadurch zugezogen.

Bon Halle erzählt Drephaupt, es sei ehemals hier nur ein einsiger Tuchmachermeister gewesen, der nicht einmal selbst gearbeitet, sondern die Tücher aus Sachsen habe kommen lassen, um sie auszusichneiden; jeho, fügt er bei, werden viererlei Sorten Landtücher hier gemacht, Keins, Kerns, Mittels und Ordinärtücher, und ernährt das Handwerk eine große Menge Menschen. Bon Flanellen und Friesen wird eine große Unzahl, sonderlich von den ersteren, weiß und gefärbt, bis in entsernte Lande versendet. Das bestätigt unser mehrerwähnter Kammerbericht von 1746; da heißt es: "Die 107 Tuchmacher sertigen Friese, Flanelle und Bohe, besinden sich in ziemlich gutem Stande. Die Tücher werden im Lande und in den benachbarten kleinen Städten verschnitten, die Friese, Flanelle und Bohe gehen ins Sächsische, Anshaltssche und nach Frankfurt a. M.

In Bezug auf Magdeburg und Halle wird 1746 bemerkt, daß größere Militärlieferungen erwünscht wären. Die Regimenter hätten früher von den Innungen den Bedarf direkt bezogen, jetzt seien große Lieferanten dazwischen getreten. Dasselbe wünscht Burg mit seinen 140 Meistern. Der Absatz dieser ging nach Bremen, hauptssächlich aber nach Braunschweig und Lünedurg; es sei den Meistern verboten, von dort fremdes verrusenes Geld mitzubringen, was seine Schwierigkeiten habe; doch fänden sie auch in den königlichen Provinzen Absatz die Meister klagen (1746) über die hohen Wollpreise und daß das Lagerhaus ihnen nicht mehr wie früher 1000 Stück Tücher jährslich abnähme. Die 17 Tuchmacher in Haldensleben haben erst seit 1732 eine Innung, ihr Absatz ins Dessausschen Generalverleger wie in Aschrischen und eine Färberei zu wünschen; der Debit nach Magdesburg sei schwierig, da die Leute dabei jedesmal 3 Tage verlören.

Während Burg und Magdeburg alte Tuchmacherorte sind, war die Tuchindustrie in Kalbe und Luckenwalde ausschließlich ein Produkt der preußischen Gewerbepolitik. In Kalbe hatte der Große Kurfürst noch 23. Dezember 1687 durch ein Privileg den Grund dazu geslegt; die damaligen 7 Meister hatten sich dis 1746 auf 123 mit 140 Gesellen vermehrt; sie machten haupsächlich Friese fürs Ausland, jährsche Meisten ber Burg und bei Bu

lich 8—9000 Stücke zu 10 Thlr. Mit einem fgl. Wollmagazin, Armee-lieferung und besserr Spinnereieinrichtung könnte die Fabrik, meinten die Betheiligten, auf die doppelte Zahl kommen. Die in Lucken-walde heute noch blühende Tuchindustrie, die 1723 im Städtchen noch unbekannt war, ist fast aussichließlich einem sächsischen ins Land gezogenen Unternehmer Christian Jänichen zu danken; er baute eine Waltmühle und Färberei mit 9000 Thlr. Kosten, erwarb einiges Vermögen, zog gegen 40 Tuchmacher nach sich, beschäftigte die meisten in Luckenwalde befindlichen und sorgte für Absah in Leipzig, sogar auch für die Tuchmacher anderer kleiner Städte. Er bat wiederholt, ihn zum Fabrikinspektor zu ernennen. "Er hat diesen sonst schlechten und unbekannten Ort in Ausnahme und Bekanntschaft gebracht."

lleber den Gesammtzustand der Wollindustrie des Landes legte der Kammerpräsident von Platen dem König 1748 solgende glänzende Tabelle vor; es gab

	Tuchmacher			Zeug= und Raschmacher			Woll=
	Meister	Ge= fellen	Jungen	Meister	Ge= jellen	Jungen	arbeiter zusammen
Altifadt Magdeburg. Neuffadt Magdeburg Sudenburg Burg Loburg Wödern. Genthin Ludenwalde Kalbe Adbe Adbe Uffen Uhlsleben Egin Welmirftädt Habensteben Lebisfeld Salbe Edjönebed Haude Neumartt Mannsfeld Echraplan.	49 29 1 151 12 5 47 118 2 17 91 13 4	49 20 -65 13 4 -21 146 	12 10 	98 — 4 — 2 3 1 1 1 2 1 2 2 4 3 8 — 3	86	66 - 1 1 3 2 2	360 59 1 257 29 9 2 76 314 3 1 4 4 3 26 1 2 204 10 38 4 3
	541	381	127	154	130	73	1406

lleber die Zeit nach dem siebenjährigen Kriege sagt ein amtlicher Bericht vom 7. Nov. 1769: "Was die Wollfabriken beträfe, so sei dafür zu halten, daß dergleichen hinlänglich und alle Gattungen von wollenen Zeugen vorhanden; es sei nur auf die Konservation zu sehen durch Aufrechterhaltung des Verbots alles Wollverkaufs auf dem platten

Lande, durch genaue Wolltabellen, durch Errichtung einer Spinnschule für Feinspinnerei und Spinnprämien. Trothem hat man im folgenden Jahre 100 deutsche polnische Tuchmacherfamilien ins Magdeburgische geführt, um sie hier anzusetzen. Es muß also doch noch die Möglicheteit einer Ausbehnung vorgelegen haben.

In den Berichten aus der Zeit unmittelbar nach dem Tode Friedrichs des Großen über die Möglichkeit eines freien Verkehrs mit Sachsen) geht der halberstädter Kammerbericht einfach davon aus, der disher schon beträchtliche Absat der diesseitigen wollenen Waaren in die kursürstlichen Lande werde bei freierem Verkehr sich merklich vermehren. Die magdeburgische Kammer meint, auch in groben Landtüchern und wollenen Strümpfen und Mützen sei die sächsische Konkurrenz auszuhalten, nicht aber in allen seineren gewebten, gewirkten, gestrickten, genähten und geklöppelten Waaren. Sie leugnet auch, daß es möglich sei, jetzt wieder große Geschäfte nach Sachsen zu machen, nachdem die (offizielle, erlaubte) Aussuhr dahin seit 1765 nahezu aufgehört. Trotz des Widerspruchs dieser Stimmen zeigt sich in ihnen die Bedeutung der magdeburgischen Wollindustrie.

Die Statistif von 1790 faßt die Wollindustrie in folgenden Zahlen zusammen:

0-,	Stühle	Urbeiter	Production2= werth Thir.	Ausfuhr ins Ausland Thir.
Wollene Zeuge	80	150	49 719	2 4 498
Tuche, Friese und Flanelle	561	1881	343 683	134 393
Golgas: und Flanellbruckerei .		48	41 467	23 617
	641	2079	434 869	182 508

Den Verbrauch an Wolle für alle wollverarbeitenden Gewerbe hatte Platen 1748 auf 13151 Zentner berechnet; er wurde 1784 auf 17589, 1790 auf 12369 Zentner angegeben; die inländische Wollsproduktion hatte, wie wir sahen, 9—10000 Zentner nie überschritten, ebenso viel und noch mehr wurde eingeführt, davon aber 6—8000 Zentner wieder an andere Provinzen abgegeben.

Nach dem Wollverbrauch hätte also von 1748 bis 1784 immerhin noch eine gewisse Entwickelung der Wollindustrie stattgefunden; nach der Zahl von 1790 aber, wenn sie nicht Folge vorübergehender Stockung war, nicht. Jedenfalls aber ist auch noch von 1748 bis gegen 1800 ein Fortschritt in der Qualität der Produkte anzunehmen. Freilich

¹⁾ Beheim: Schwarzbach, Sobenzollernsche Rolonisationen 390 Unm. 1.

²⁾ B. St. A. Magdeb. CLXXXI, Atta betreffend die Herstellung des freien Handels zwischen ben diess. und kurfachs. Landen 1787—88.

nicht sowohl im Gebiete der Tuche und Flanelle, die im handwerksmäßigen Betriebe gesertigt wurden, als in der Branche der Serge, Krepons und anderer fünstlicher Stoffe; genau ausscheiden lassen sich die hierher gehörigen Produkte nicht, da sie theilweise von denselben Meistern hergestellt wurden, die nebenher für den Absat im kleinen geringere Baare erzeugten; die Arbeiter dieser seineren Produkte sind in den obigen Zahlen mitenthalten. Die hiebei in Betracht kommenden Unternehmungen beschäftigten meist zugleich Leinen- und Parchentweber.

Die verschiedensten Versuche dieser Art wurden gemacht, gelungene und mißlungene. Von der Schultzenschen Sergensabrik in Magdeburg, die 1729 angelegt worden, heißt es 1746, sie könne seit der Einziehung der 4prozentigen Douceurgelder¹) nicht mehr recht bestehen, habe aber jett einen Absat nach Italien zu erhalten versucht. Halle rühmt 1746 seine Sommerzeugsabrik, die 30 Meistern gute Nahrung gebe, ebenso die Erepons und Calemanquesabrik, die Moltons und Erajacsabrik, welche Beringuier 1729 angelegt, und noch mehr die Percans und seine Camelottesabrik, welche guten Absat nach Sachsen, Ungarn und Mähren habe, von Jahr zu Jahr mehr in Aufnahme komme. Ihr Inhaber heißt Ochse, wie überhaupt die beutschen Namen mehr und mehr neben den französischen sich zeigen. Drehhaupt bemerkt von der Ochseschen Fabrik 1755, sie werde mit gutem Nutzen fortgesett; ihre Waaren glichen an Güte, Farben und Dauerhaftigkeit den niedersländischen vollkommen und stünden in leichterem Preise.

Für die Zeit nach dem siebenjährigen Kriege liegen mir über solche größere Webeunternehmungen für Herstellung seinerer Zeuge die gedruckte Liste der magdeburger Manufasturen²) von 1775 und mehrere archivalische Zusammenstellungen vor. Die Inhaber sind theils größere Meister, theils Kausseute. So hat Halle 1769 neben mehreren größeren Seidenstrumps und Seidenband-Geschäften die 1745 gegründete blühende Percan- und Camelottesabrit, die seit 1716 bestehende Ereponsabrit, dann eine Flanell- und Golgasdruckerei mit 53 Arbeitern. Magdeburg außer seinen Seiden-, Seidenband- und Seidenstrumps Geschäften mit je 8—16 Arbeitern die 1766 errichtete Behrmannsche Fabrit für gestruckte Serge, Golgas, Beril und Moltons, hauptsächlich aber das sür

¹⁾ Diezelbe war wohl in der Finanzssemme von 1789 erfolgt, als eine mehrjährige wirthschaftliche Krifis auf ihrem Höhepunkt angelangt und zu versichiedenen Akziseerhöhungen und Sparsamkeitsmaßregeln führte. Ich habe diese Krise Jahrb. 1887, 1, 20 nicht hervorgehoben, da ich über sie wesentlich nur brandenburgisches Material habe.

²⁾ Beichreibung bes Herzogth. Magbeburg (1785) 67.

jene Tage sehr große Geschäft von Diesing, bas 1732 gegründet, 1767 in bie Hände bes Kaufmanns und Kriegsraths Gobler überging.

Der oft erwähnte Bericht vom 20. Mai 1746 rühmt Diefing nach, wie er verstanden, fremde Wollarbeiter seit 1732 ins Land zu gieben, feine halbwollene und halbseidene Stoffe bergustellen, einfache Leinenarbeiter zu dieser Thätigkeit zu erziehen, einen großen Ubjat nach Polen, Mostau, Samburg, Lübed, Lüneburg, Silbesheim und Bremen ju organifiren. Die Fabrit beschäftigte bamale 100 Stuble und 600 Arbeiter; nur ein Drittel ihrer Waaren blieb im Lande; fie hatte früher 4 Prozent Export Douceurgelber erhalten, welche aber auf Klagen von berliner Konfurrenten eingezogen worden waren; die Kammer beantragte, fie jett wenigstens für die gestreiften Flanelle, die ballenweise ausgeführt wurden, wiederherzustellen ; ber König genehmigte sie 19. Juni 1746 allgemein wieder für die Fabrik. Die große Handelsstockung nach dem siebenjährigen Kriege, die auf Magdeburg besonders laftete, brachte das Geschäft, jest Diefing und Haase genannt, in solche Berlegenheit, daß es einzugeben brobte. Der Kammerpräsident Auer freut fich (9. Märg 1767) bem König berichten zu fonnen, es fei gelungen, ben Kaufmann Gogler zur Uebernahme und Kontinuirung zu bewegen.

Wir haben Goßlers schon öster erwähnt; er galt längst als der erste Kausmann Magdeburgs; der König hatte ihn öster in wichtigen Handelsangelegenheiten um Rath gesragt, ihn nach Potsdam kommen lassen; er war seit 1756 Mitglied der Kriegs- und Domänenkammer 1), hatte im siebenjährigen Kriege während des glänzenden Handelsausschwunges der Stadt auch für die Regierung alle möglichen Geschäfte besorgt; er hatte ein großes Vermögen verdient und verlangte nun, als er sich halb aus patriotischen Motiven entschloß, das große Diesingsche Etablissement zu übernehmen, dasür den Konsens zur Erwerbung der Güter Königsborn und Belig. Der König schlägt es erst ab; Bürgerliche thäten viel besser, ihr Geld in der Handlung zu verstehren und zu nutzen. Da aber Goßler auf dieser Bedingung besteht, so giebt der König nach, weil ihm die Existenz der Fabrif wichtiger ist; er läßt ihm aber eröffnen, er hätte besser und vernünstiger gesthan, ihm zu solgen und sein ganzes Geld in der Fabrif und im

¹⁾ Fechner, Die handelspol. Beziehungen Preugens und Cefterreichs 1740—1806, 486—88 theilt einen Bericht Goglers an Schlaberndorf v. 16 Nov. 1764 mit über die Möglichkeit den Transit nach Cefterreich höher zu besteuern, boch macht er Gogler falichlich zum Kammerpräsidenten.

Commercio auzuwenden 1). Im Jahre 1775 beschäftigte Goßler 99 Stühle.

Nicht ebenso glänzende Erfolge, wie die Diesing-Goßlersche Fabrik, welche offenbar Jahrzehnte lang in der Altstadt Magdeburg die erste Rolle spielte, hatten die Bemühungen, auch die Seiden-, Sammet-, Spigen- und Bandsabrikation im Lande heimisch zu machen. Doch wurde immerhin einiges erreicht, einerseits in der schon erwähnten Seidenstrumpsmanufaktur, andererseits in der Bandsabrikation.

Die Bandfabrif bes Posamenter Büchling in halle, beift es 1746. ift in gutem Stande, unterbalt 36 Stuble; Die Waaren werden auf den Meisen von Leipzig, Braunschweig, Franksurt und Breslau vertrieben. Friedrich der Große verfolgte die Entwickelung der Bandfabrikation mit gang besonderem Interesse. Er wünschte ben ftarfen Import von Seiden- und anderen Bändern, der aus der Schweiz und den Rieder landen fam, burch eine eigene Induftrie erfetzt und brangte Minister Marschall wiederholt in dieser Richtung. Dieser wies auf die Bandfabrif der Gebrüder Leven in Krefeld und die hallische Bandfabrif von Büchling bin (3an. 1749). Wir feben aus ben Berhandlungen auch, daß die inländische Produktion bereits neben den alten ordinären Banbstühlen, welche bie gunftigen Posamenter billigten, bie neuen Bandmühlen, auf denen eine gange Angahl Bander zugleich verfertigt werden konnten, verwendete. Die Jahresproduktion der Proving wird bamals auf 3500 Thaler geschätt. In Der Stadt Magbeburg hatte Kaufmann Bachmann & Co. bas Privileg zu einer Bandfabrit erhalten. Ein hollandischer Bandfabrifant, ter mit 14-18000 Thir. eine Bandfabrik im preußischen Staate grunden will, wird abgewiesen, ba in Salle auf 20 Bandftublen ebenso gute Bander gearbeitet murben und ba man eine weitere Produktion nach Art ber schweizer auf Bandmühlen gearbeiteten Bänder schon erreichen fönne, wenn man nur den Handwerksmisbrauch streng bestrafe, daß die Posamentergesellen jeden für zunftunfähig erklärten, der auf einer Bandmühle arbeite.

Diesen Bandkunststuhl hatte ein Baseler 2) 1668 aus Amsterdam in seine Heimath gebracht, das Reich hatte ihn, wie Nürnberg, Frankfurt, Köln und andere Städte verboten; Kursachsen war noch 1720 gefolgt, während man ihn in Preußen seit 1728 hatte und zuließ 3). In einem Berichte Fäschs, des damaligen Chefs des Handelsdepartes

¹⁾ Nach ben Minuten bes B. St. A. Band 70, 87 und 99.

²⁾ Geering a. a. D. 609.

³⁾ Bedmann, Beitrage gur Gefch ber Erfindungen (1783) I 1, 122-33.

ments vom 8. Febr. 1753 wird erzählt, die haltische Schnurs und Bandfabrik von Büchling und Weinmann gehe recht gut von statten, die Entrepreneurs hätten mit vieler Mühe und schweren Rosten 6 Bandsmühlstühle aus Holland und der Schweiz, auch mit Lebensgesahr einige Duvriers aus der Schweiz herbeigeschafft; die Schweizer und Kreselder setzten jetzt aber ihre Waaren so herab, daß die Fabrik kaum bestehen könne; er schlägt eine Akziseerhöhung für die schweizer Bänder und akzisesseinen Sinlaß der hallischen in allen königlichen Städten vor.

Im Jahre 1790 wird die Bandfabrifation der Proving folgender= maßen angegeben:

	Stühle	Arbeiter	Productionswerth Thir.	Ausfuhr Thir.
leinene, wollene und halbwollene	69	256	49 000	5 166
feibene Bänder	80	290	61 531	14 933

Sie hat sich also von 1753 an noch sehr gut entwickelt. Im Jahre 1802 zählt die Seidenbandsabrik gar 646 Arbeiter mit einer Produktion von 189300 Thlr. und die Seidenstrumpsfabrik 476 Arbeiter mit 75000 Thlr.

Un Leinen-, Parchent- und Baumwollenweberei war gegen 1680 fehr wenig im Lande. Seit dem Berbot des fremden Kattuns 1721 fam die bunte Leinwandmanufaktur auf, hauptjächlich ein bedeutendes Geschäft in Wolmirstädt, das auch Tafeldamaste herstellte; seit 1723 die Parchentfabritation, die aber feinen großen Ilmfang erreichte, fowenig als die inländischen magdeburgischen Baumwoll-, Bit-, Rattun- und Musselinfabrifen. Doch waren die Bersuche und einzelne Geschäfte immer nicht ganz ohne Bedeutung. Von der Verfertigung der geringeren bunt gebruckten, auch gemalten Wachsleinwand in Halle jagt Drenhaupt : Solche ift ehedem sehr start verfertigt und auswärts debitirt worden, nachdem aber fich auswärts viel bergleichen Fabrifanten angesetzt, wo die Bedürfniffe bazu um leichten Preis zu haben und baber bie biefigen mit jenen nicht Markt halten können, jo sind sie theils verdorben, theils gestorben und die Fabrif allhier gang eingegangen. Um meisten glückte noch die Berstellung von bunter Leinwand mit Streifen und Drellmustern. Der König verwilligte für sie auch Export-Douceurgelder von 40 o des Werthes. Noch viel mehr aber gelang es Friedrich bem Großen in Unlehnung an seine Rolonisationstendenzen der gewöhnlichen Leinewandweberei im Lande wieder eine größere Bedeutung zu geben.

Es hatte gänzlich an Leinengarn und Garnspinnern im Magteburgischen gesehlt; schon die Arbeitsfräste dazu hatten vor der Bevölkerungszunahme und Kolonisation gemangelt. Nur Halberstadt besaß eine bebeutende Garnspinnerei, verkaufte aber das Produkt an Kärrner, die es für die suhler, die anhaltiner, die niedersächsische Weberei auskauften. Die sächsische Leinewandkonkurrenz war sehr stark, die Friedrich der Große sie durch Tariserhöhungen, später durch Berbote abhielt. Ursinus berechnet nach 1756, daß Magdeburg für 13500 Thlr. wollene, für 14700 Thlr. leinene Waaren aus Sachsen beziehe; das hörte nun auf. Und es entwickelte sich eine ziemlich bedeutende Leineweberei an der Hand des zunehmenden Flachsbaues. Unter den Vorsichlägen zu reellen Verbesserungen, welche die Kammer 1769 macht, steht die Vermehrung der Fabriken in den leinenen und halbleinenen Waaren oben an. Das könne mit Nuten geschehen.

In der Zusammenstellung von 1790 sind verzeichnet 2559 Leineweberstühle mit 2579 Arbeitern und einem Jahresprodukt von 1574 010 Ther. (gegen 907 835 Ther. im Jahre 1784); es wurden in diesem Jahre für 942 907 Ther. im Inland, für 482 404 Ther. Leinenswaaren im Ausland verkauft. Man darf nicht verzeisen, daß es sich bei der Schaffung dieser Erwerbsquelle weniger um eine städtische Industrie, als darum handelte, Kolonisten, Maurern, Zimmerleuten, Tagelöhnern, alten Männern, Weibern und Kindern in ihren unbeschäftigten Wochen und Monden eine nützliche Beschäftigung an die und in die Hand zu geben. Krug zählte, wie wir schon sahen, für 1802 585 städtische und 1584 ländsliche Leineweber im Herzogthum, während in Pommern, der Neus und Kurmark sich die städtischen und ländlichen Leineweber fast die Wage halten, im Spinnerlande Mindenskaensburg allerdings die ländslichen Weber die städtischen um das sechsfache, nicht wie in Magdeburg um das dreisache übertreffen 1).

Lon den anderen neuen Industrien, welche seit 1680 im Lande aufblühten, gehen noch mehrere auf die Kolonie zurück; so waren die Hutsabriken, die Handschuhfabriken, die Weiße und Sammetsellsgerberei, sowie die größeren Lohgerbereien wesentlich französischen Ursprungs.

Eine besonders große Hutfabrif in Magdeburg begründete Antoine Pelou; eine andere 1732 Jaques Pascal. Bon der hallischen Fabrif heißt es in dem Bericht vom 20. Mai 1746, sie sei seit unvordenklichen Jahren hier, die seinen Hüte seien aber erst etwa seit 1680 gangbar geworden; 20 Meister fänden sehr guten Absat in Stadt und Land,

^{1) 25. 2, 189.}

auf Jahrmärkten und Messen, dann im Sächzischen. Im Jahre 1748 sind nach einem Bericht Platens 65 Hutmacher mit 39 Gesellen und 16 Jungen im Lande; 1790 aber 116 Arbeiter, welche für über 2000 Thr. Waaren herstellen, wovon etwas über ein Viertel ins Ausland geht.

Von der hallischen Lederfabrit, womit wohl die Weißgerberei gemeint ift, erzählt derselbe Bericht von 1746, sie jei von 1680 an durch bie französischen Refugianten angelegt worden und habe sich von Zeit zu Zeit dergestalt verbeffert, daß folde in Sachsen, Braunschweig. Hannover, Danzig und Böhmen starte Abnahme finde; viele Einheimische hätten davon Unterhalt. Eine Fabrik gelben und rothen Saffians, Die der Obermeister des Lohgerberhandwerks Binkebank mit Mühe und vielen Roften in Stand gebracht habe, ermähnt Drephaupt. Ihre Belle, meint er, fielen an Schonheit, Dauerhaftigfeit ber Farbe und Gute den türkischen gleich; aber wegen Mangels und hohen Preises ber Biegenfelle fonne die Sache nicht höher getrieben werden. Die Beichafte, welche das weißgegerbte Leder herstellten, fielen ohne Zweifel theilweise mit denen zusammen, welche die Herstellung lederner Handschuhe übernahmen. So sehr man derartige damals schon trug, jo wenig wurden sie bisher im Often Deutschlands gemacht. Magbeburg, Salle und Halberstadt wurden nun die Hauptsitze der Industrie; die Ziegenhäute bes Landes licferten ein gutes Material. Ifaac Figuier aus Met, hirard Dan von Grenoble, Arbaletrier aus der Dauphine, Plantier von St. Amand gründeten größere Geschäfte. Die Fabrif feiner weißer und brauner dänischer Handschuhe, sagt Drebhaupt, debitirt eine große Menge dutendweise auf den Messen und sonst auswärts, bavon, weil es eine feine und saubere Arbeit ist, sich vieles bedürftige Frauenzimmer von Kondition erhält, solche zu nähen und zusammenzusetten. Im Jahre 1746 berufen sich die gantiers français als sie um 4º oige Exportgelder bitten darauf, daß sie 500 Personen beschäftigen. Im Jahre 1769 werden in Halle zwei große Fabrifen von Plantier und Bourdaux erwähnt, die 14 Gesellen und 180 Nähterinnen Brot gaben, daneben eine Ziegenfellblancherie von Du Bignau. Die magbeburger Handschubfabriten liefern 1775 für 40 000 Thir. Waare; für die ganze Proving enthält bie Statistif von 1790 folgende Zahlen:

Urbeiter Jahresproduft auswärtiger Absate Lederne Waaren 261 123 697 Thl. 23 000 Thl. Lederne Handschuhe 304 20 509 " 11 869 "

Der Absatz muß also von 1775 an sich sehr eingeschränkt haben, wie das auch Erman 1786 von Halle erwähnt. —

Die Tabafindustrie Magdeburgs hängt wohl wesentlich mit der pfälzer Kolonie und ihrem Tabaksbau zusammen; immer aber bildete neben ibr der ichon länger bestehende erhebliche Handel mit fremden Tabaten eine Grundlage derfelben. Mit ihren gablreichen fleinen bandwerfsmäßigen Tabatipinnern, einigen großen Tabatsfabriten, einer Ungabl Tabatsbändlern und einer Tabatspfeifenfabrit ftebt diese Industrie in ber Stadt Magdeburg ftets im Bordergrund des lotalen Intereffes. Much in Salle werden übrigens Tabatspfeifen gemacht; ber Tabatsbau murde in der dortigen Gegend wieder aufgegeben, da der Boden als ju schwer sich herausstellte. Der große Industriebericht der Kammer von 1746 jagt von bem größten magbeburger Geschäfte: "Christian Scherervens Tabaksfabrik ift 1722 angefangen und hat bis dato mit autem Sutzeß fontinuiret; ber Vertrieb geht nach Sachjen und anderen angrenzenden ganden; fremd Geld fommt dafür herein." Die Bermandlung der Tabaksindustrie in ein Staatsmonopol erzeugte, wie wir mehrfach erwähnt, viele Klagen; die dortige Industrie borte aber nicht auf; fie ging nur in Staatsbande über, wie fie dann 1786 mit Aufhebung des Monopols wieder als Brivatgeschäft fortdauerte. Die Statistik von 1790 verzeichnet neben 33 handwerksmäßigen Tabaffpinnern die große Tabatsfabrif mit 144 Arbeitern, Diese mit einem Jahresprodukt von 93 152, jene mit einem solchen von 8376 Thl. Bis jum Jahre 1802 war die Industrie auf 520 Arbeiter mit einem Jahresproduft von 540 610 Thir. angewachsen.

Die Parallele für die Tabatsgeschäfte in Magdeburg sind die Stärkemacher in Halle. Drenhaupt erzählt schon 1755 von dem Aufblühen dieser Industrie. Der beste Nugen davon, sagt er, ist die Schweinemast; hunderte von mageren Schweinen werden aus der Mark und Mecklenburg angetrieben und dann sett wieder nach Leipzig und anderen Orten verkauft. Man zählte daselbst 1):

1756 19 Stärtemacher 1770 18 " 1784 18 " 1798 32 " mit 40 Gehilfen 1803 64 " " 74 "

Sechs von denjelben bezogen damals die Messen. Das Jahresprodukt war 197 205 Thlr. Die Stärkeproduktion der ganzen übrigen preußischen Monarchie war kaum viel größer als die der Stadt Halle. Es ist ein Industriezweig, der bis auf unsere Tage fortgeblüht hat, (1861 17 Fabriken), der seine Grundlage in dem vortrefflichen Weizen

¹⁾ Schwetichte a. a. D. 213 und Rrug 2, 367.

ber Provinz, in der Landwirthschaft der Umgebung hatte, ähnlich wie die ebenfalls rasch zur Blüthe gekommene Zichoriensabrikation. Sie zählte 1803 8 Fabriken mit 640 Arbeitern und einem Jahrespredukt von 120 000 Thlr. Auch diese Industrie hat sich bis auf den heutigen Tag erhalten und zwar mit der führenden Rolle für ganz Deutschsland. Die Hälfte aller deutschen Arbeiter in Zichoriensabriken besand sich 1861 in der Provinz Sachsen.

Auch der Aufschwung der Papiersabrikation der Provinz reicht bis in die Zeit Friedrichs des Großen zurück; das Aussuhrverbot für Lumpen ersolgte schon unter Friedrich Wilhelm I.\(^1)\). Die fröllwißer Papiermühle sinde ich 1754 erwähnt, ebenso die Bereitung von blauem Papier für die Zuckerhüte. Die Kabinettsversügungen des Königs vom 23. Juli und 25. September 1754 beschäftigen sich mit der Ansertigung des seineren holländischen Papiers. Im Jahre 1790 werden 10 Papiermühlen gezählt mit 44 Arbeitern und dem allerdings noch bescheidenen Jahresprodukt von 12446 Thlr. Im Jahre 1802 war die Summe auf 31649 Thlr. gestiegen.

Einen gewissen Aufschwung der Buchdruckerei und Schriftzießerei hatten die Universität in Halle und die Franckschen Stiftungen erzeugt, mit denen ja eine große Buchhandlung und Druckerei von Anfang an verbunden war. Im Jahre 1802 bestanden 12 Buchdruckereien in der Provinz. Die Schriftzießerei zählte schon 1790 8 Arbeiter.

Von anderweiten Fabriken, die über die lokale Bedeutung hinaussgegangen waren, erwähne ich noch: eine Blechweißungsfabrik in Magdesburg, die 1746 ihren Absat fast ausschließlich in Rußland, Holland, Spanien, Italien und der Türkei hatte; Porzellans, Fahences und Steinsgutsabriken in Halle und Magdeburg; von der hallischen berichtet Drenhaupt, sie sei seit 15—20 Jahren angelegt und mache gar seine Sorten gemeinen Porzellans in billigem Preis; die magdeburgische ist 1758 durch Hosfrath Guichard gegründet; 1790 werden in dieser Insbustrie 60 Arbeiter gezählt. Eine zinnerne Anopssabrik mit großem Vertrieb in fremde Lande erwähnt Trenhaupt schon 1755 in Halle; eine andere von Schiers 1774 gegründet, hatte 1780 20, 1791 73, 1798 104 Arbeiter. Ferner bestanden eine Bouteillensabrik in Sommerschenburg, eine Grünspansabrik in Halle, eine Salmiafs und

¹⁾ M. St. A. Rep. A 8 VIII 2ª Afta betreffend die Anlegung mehrerer Papiermühlen und deshalb verbotene Ausfuhr der Lumpen und Papieripähne, wie auch den verbotenen Papierhandel mit fremdem Papier, 1735—78.

²⁾ Bergl. über fie ben auf Grund ber Aften erstatteten Bericht von Dr. G. Schwetichte, hallische Zeitung v. 6. Dez. 1883.

Litrielfabrit in Magteburg, eine Wachsbleiche taselbst, Strohhutgeschäfte in Gerbstädt und Schraplau. Die 303 Wasser- und 250 Windgetreidemühlen, die 271 Velmühlen, die 26 Schneidemühlen, die man 1790 zählte, werden wohl nur dem örtlichen Bedarf gedient haben.

Ilm so wichtiger aber ist die letzte Gruppe von Industrien, die wir bisher nech gar nicht berührt: bas ganze Gebiet des Bergwerks., Hütten., Steinbruch , Mineraliens und Salinenbetriebs, das Gebiet, das schon seit Jahrhunderten dem Lande einen großen Theil seines Bohlsstandes gegeben, das gegen 1680 theilweise ganz verlassen, theilweise in der traurigsten Bersassiung war.

Len den Naturschägen, die der Dstrand des Harzes bot, war freilich nur ein Theil an Preußen gekommen. Hauptsächlich von dem großen Aupferschieferstöt, der durch sein Aupfer und Silber die Grasen von Mansseld einst reich gemacht hatte und dis heute vorhält, war der weitaus größere Theil an Sachsen gefallen. Und auch im preußischen Untheil von Mansseld beanspruchte Aursachsen die Sberlehnsbeheit und die Berggerichte über die Bergwerke soweit, als die sog. faiserliche Berggrenze ging, wie sie wohl 1364 durch Karl IV. — bei der faiserlichen Velehnung an den Grasen — als Grenze sestigesetzt worden war.

Innerhalb tiefer Berggrenzen lagen die im 14. und 15. Jahrbundert blübenden Bergwertel mit ihren 95 Feuern, welche nach Brudfrücken alter Rechnungen damals bis zu 18, 20, ja 24 000 Zentner Rupfer jährlich erzeugen konnten. In fürstlichem Besitze und Betriebe wurden sie etwa im Anfang des 16. Jahrhunderts getheilt in die 3, ipater 5 Mansfeldischen Linien, was viele Streitigfeiten, emige Berbandlungen zwischen den Linien und Bermittelungen durch andere fürstlide Hauser herbeiführte. Noch tiefer einschneidend aber war die Thatjache, daß fremde Gläubiger, meift die Rupferhandler, Kaufleute aus Rurnberg, Leipzig und anderswoher, auf jedes der fürstlichen Gunftel gegen 1570 etwa 100000 Gulben vorgestreckt hatten. Dieje Raufleute, Berleger genannt, und die hinter ihnen stehenden Stadtratbe, erst von Hürnberg, später von Leipzig, wurden jo die eigentlichen Gerren und Verwalter ber Bergwerfe, bis der 30 jährige Krieg alles ins Steden brachte. Nach ihm ichleppte fich unter furjächfischer Bormundichaft eine Sequesterverwaltung bis 1671 bin; damals wurde der mansfelder Bergbau innerhalb der alten Berggrenzen, um ihn wieder zu

heben, für frei erklärt; aus ben Bläubigerschaften bildeten sich 7 neue Gewertschaften, die aber schon vor ihrer Bereinigung (von 1852) eine Art gemeinsamer Berfaffung für Stollenbau, Roblenbezug, gemeinsame Entfilberung des Aupfers, Bertauf des Aupfers, Produttionsregulirung und Ausschluß weiterer Konkurrenten hatten. Im ganzen auf fächzischem Boden gelegen berührten sich diese Gewertschaften doch dadurch mit Preugen, daß fie llebergriffe über Die alten Berggrenzen binaus auf dem preußischen Untheil von Mansfeld sich 1725 - 47 erlaubten; der in dem burgörner, rotheweiter, todthügeler und jägersberger Revier betriebene Abbau fam 1747 Durch Bergleich an die rothenburger d. h. preußische Gewertschaft. Außerdem verdient bezüglich dieser sächzischen Werke noch angemerkt zu werden, daß sie, um den Rupferpreis zu halten, stets mehrjährige Kontrafte mit großen leipziger und augsburger Bäufern über Abnahme des Aupfers ichloffen, und daß in diese Kontrafte von 1776 an der preugische Rriegsrath Abraham von Gansauge, später seine Erben eintraten, d. h. jener große Unternehmer, ber feit 1765 die Salzsiedung in Schonebeck in Bacht hatte; ursprunglich Raufmann und Holzhändler in Tangermunde, hatte er sich zu einem Unternehmer größten Stils emporgearbeitet. Wir find feiner Bittwe schon als Besitzerin von fünfzehn großen Elbschiffen (1792) begegnet 1).

In dem preußischen Antheile von Mansseld, jenseits der faiserslichen Berggrenzen, und im Saalkreise waren in älterer Zeit nur geringfügige Bauversuche gemacht worden; im 16. Jahrhundert aber brachte es eine Gewerkschaft 1538—66 zu einer höchst bedeutenden Blüthe des Aupsergeschäfts; Erzbischof Sigismund, sein Bater Joachim II. von Brandenburg, zahlreiche Adelige und Bürger aus der Mark waren betheiligt; man baute bei Könnern und an einer Reihe anderer Orte; 150 Pferde zum Betrieb der Wasserfunstwerse und 500 Bergleute waren beschäftigt; die Borstadt von Könnern, die Freiheit wurde das mals gebaut. Drei Schmelzhütten wurden angelegt; die wichtigste war die bei Rothenburg an der Saale. Eine surchtbare Saaleüberschwemsmung 1565 und der Einfalls des Grasen Hans von Mansseld, der

¹⁾ Ueber den Bergdau im sächsisichen Mansseld des 18. Jahrhunderts ift hauptsächlich benutt der große amtliche Bericht vom 19. Juni 1780 M. St. A. XIV 16 (früher Berl. Bibl. Manuscr. der. fol. 655). Daneben der für die hallische Industrieausstellung geschriebene gedruckte Bericht der Oberbergs und Hüttendirektion von Gisleben: Der Aupferschieferbergdau und der Hüttenbetrieb in beiden Mansselder Kreisen etc.. 1881; er kommt auch für das folgende wesentlich neben den Archivalien in Betracht.

1566 die rethenburger Hütte bis auf den Grund zerstörte, brachte das Unternehmen zum Erliegen. Die verschiedensten Versuche der Wiedersbelebung, hauptsächlich 1620—25, hatten feinen rechten Ersolg. Die unbeschäftigten Vergleute und Hüttenmeister verwandelten sich im großen Kriege zu einer Art organisirter Räuberbande und Landplage von 90 Personen.

"Das Bergwerf war zu Sumpse gegangen." Zuerst hatte dann ein Oberst Psuhl wieder große Kosten auf dasselbe (gegen 1680) verwendet, hatte sich aber ohne Ersolg arm daran gedaut. Da griff der Hossammerpräsident Minister von Knyphausen, einer der sähigsten Organisatoren, die je an der Spize der preußischen Finanzen gestanden, persönlich ein; Kurfürst Friedrich betheiligte sich zuerst, ließ aber, als große Zubußen ersordert wurden, seine Kuzen ins Freie fallen. Knyphausen, der Oberpräsident Dankelmann und andere höhere Beamten von Berlin ließen sich aber nicht abschrecken; von den 400 Kuzen der Gewertschaft übernahm Dankelmann 292.

Die Gewerfschaft erhielt 12. Dezember 1691 ein sehr weitgebendes ausschliefliches Privilegium2) auf allen Erz- und Steinkohlenbergbau des Landes sowie der Altmark, auf Errichtung aller dazu nöthigen Bor= richtungen und Manufakturen, und damit Steuer-, Ginquartirungsund Gervisfreiheit für alle Beamten und Arbeiter, die Exemtion berselben von allen gewöhnlichen Gerichten, das Recht ein Bergamt mit Berghauptmann, Bergrichter und Bergmeister zur Sandhabung der Jurisdiktion zu bestellen und anderes mehr. Der Kurfürst behielt sich nur ben Vorfauf des Gilbers und ben Zehnten vor. Da das Unternehmen dann bald einen guten Fortgang hatte, so wurden diese Privilegien noch vermehrt, ein Bergamt als gemeinsame Behörde ber Gewerkschaft und des Aurfürsten errichtet und die Arbeiterverhältnisse im einzelnen geregelt durch die Bergordnung vom 20. Mai 16963). 3m folgenden Jahre murbe ber Gewertschaft bie neu eröffnete Gaalichifffahrt in Pacht gegeben, um ihr ben Holz- und Roblenbezug zu erleichtern 4).

Als 1698 Dankelmann und Anyphausen zusammen fielen, ließ der Kurfürst die 292 Dankelmannschen Kuze konfisziren, erwarb bald noch weitere 20 und versügte so über 312, während 88 im Besitz der Krug-

¹⁾ Drenhaupt, Beschreibung bes Saalfreifes 1, 657.

²⁾ Myl. Corp. Const. Magdeb. 5, 252-57.

³⁾ Daj. 274-80.

⁴⁾ Bergl. darüber Jahrb. 1886 Heft 3, Studie X 687-88.

schen Familie und anderer Privaten blieben. Die Arug von Niddasche Familie hat das Verdienst in mehreren ihrer Mitglieder nach einander an der Spize der Gewerkschaft, wie des rothenburger Bergsamtes gestanden und eine Reihe der wichtigsten technischen Fortschritte durchgesührt zu haben. Ob von den siskalischen Auxen bald wieder eine größere Zahl an Private verkauft wurde, kann ich nicht angeben. Vedenfalls erscheint später das rothenburger Werk, wie das zu ihm gehörige wettiner Steinkohlenwerk die 1768 als nicht eigentlich siskalische, sondern private Unternehmung. Es hatte seine glänzendsten Tage gegen 1720—46, lieserte damals die zu 5—6000 Zentner Aupser und gegen 100000 Thr. Reinertrag jährlich. Hauptsächlich das gollwizer Revier war sehr erziedig, die man hier der Wassernicht mehr Herr wurde. Das Werk würde, sagt Drehhaupt 1755, noch in solchem guten Zustande sein, wenn nicht das Unglück mit dem gollwizer Revier vorgesallen wäre.

Auch die Erwerbung des friedeburger Werkes 1741 und die Ausbehnung auf die bisher von den fächsischen Gewertichaften genutten, vorhin erwähnten Reviere 1747 besserten die Lage nicht. Die friede= burger Hutte nebst Bergwerk, welche ein gräflich mansfeldscher Domänenpächter geschaffen und an den Grafen von Mansfeld veräußert hatte, war von diesem an Anhalt-Bernburg weiter verkauft worden. Friedrich b. Gr. wollte feine fremden Fürsten so in seinem Lande neben dem rothenburger Werk wirthschaften lassen, und brachte es dabin, daß Anhalt verzichtete und die Hütte an die rothenburger Gewertschaft fam. Aber ihre Schiefer, wie die 1747 erworbenen, maren zu wenig erzhaltig; die Rosten der Rohlenbeschaffung stiegen fortwährend. Und so seben wir die Lage eine fortgesetzt ungunstigere werden. Die Verwaltung war eine fehr große und ausgedehnte. Die Gewerkschaft hatte außer ihren zahlreichen Revieren, Hütten- und Rohlenwerken die große Saalschifffahrtspacht auf bem Balse und zeitweise, wie es scheint, noch die große Spiegelmanufaktur zu Reuftadt a. d. Dosse. Sie wollte so= gar burch ihren Vertreter, ben Jagbrath Nietsch die Siebepacht in Schönebeck (1747) übernehmen. Man antwortete ihr, fie stecke schon in zu großen Weitläufigkeiten und muffe alles mit fremdem Gelde traftiren. Es famen Unglücksfälle bingu. In ben Jahren 1751-58 wurde der große friedeburger Stollen auf 1046 m Länge gebaut. Die Hebung des Baffers machte Schwierigkeiten, benen die damalige Technif mit Göpelfünsten und Pferden nicht recht gewachsen mar. Der fast unentbehrliche Bezug sächsischen Holzes aus ben benachbarten fächsischen Forsten stieß auf zunehmende hemmnisse seit ber Zuspitzung

70

vos sächsisch preußischen Zellkrieges von 1755 an. Kurz, die Lage war eine ungünstige vor dem 7jährigen Kriege und wurde es noch mehr nach demselben. Der König war seit 1767 sehr unzufrieden, die Wirthschaft tauge nichts, das Kupfer werde zu theuer, müßte so billig werden, als im Auslande. Man verbot zu Gunsten der Gewerkschaft das fremde Kupfer, auch in Schlesien und Dipreußen. Die Kupferpreise wurden von Minister Hagen und Vergrath Kramer neu seizenen Werke, auf die Schulden waren zu groß; Schlesien hatte seine eigenen Werke, auf die der König Kücksicht zu nehmen besahl. Man konnte zulest nicht anders helsen, als daß der Betrieb auf siskalische Rechnung übernommen, die Gewerke und Gläubiger abgefunden wurden.) (1768).

Nun gelang es, eine beffere Wirthschaft einzurichten. Auf bem burgörner Revier, besonders auf bem jog. Wetterfreuze wurden reichere Mittel aufgeschlossen. Un theuren Stollenbauten und ber Nothwendigkeit, bas Wasser mit koftspieligen Gopel- und Roftunften gu bewältigen, fehlte es freilich auch jett nicht; aber man fam bech wieder bis zu einer Produktion von 5000 3tr. Rupfer und 1785 ent= ichloß man fich zur Aufstellung ber ersten Teuer- ober Dampfmaschine auf tem Schacht "König Friedrich". Heineceius beschreibt tas Werf in biesem Jahre (1785) folgendermaßen: "Es besteht aus 8 Revieren, bie theils im Saalfreis, theils in ter Grafichaft Mansfeld liegen und sämmtlich in Betrieb sind. Es werden jährlich 4-5000 Futer zu 48 Zentner gewonnen; bas Futer enthält 60-65 Pfund Rupfer und 9-10 Loth Gilber; zwei Drittel merten in Rothenburg, bas übrige auf ben Edmelgbütten bei Friedeburg im Mansfeldiden verarbeitet. Hinter bem Dorf an ber Saale liegt die größte Schmelgbutte, mo die geforderten Schiefer zu Garfupfer geschmolzen und alstann zu Waffer nach Reuftatt an ter Doffe in ter Mittelmart auf bem bortigen boben Tfen gejaigert werben." Den Jahresumjat giebt Beinit mit 160 000 Thir. an, die Silbergewinnung zu 3000 Mart; Die Rupfergewinnung zu 40.00 Zentner, ten Reinertrag zu 20.000 Thir.2). Sowohl ein Bergamt, bas ben Betrieb leitet, als ein Dberbergamt, unter bem

¹⁾ Minist. für öffentl. Arbeiten, Bergabth. Atta, betreff. die Aquirirung ber Rothenburger Bergwerfe Vol. 1-3, 1768-1812.

²⁾ Bergl. die Tenfichrift von Minister Heinist über den Zustand bes Bergswesens in Preußen: Mirabeau. de la monarchie pruss. 2, 213 –303, speziell 271–72.

jämmtliche magdeburgische und halberstädtische Berg- und Hüttenwerke stehen, waren in Rothenburg 1).

Das wettiner Steinkohlenwerk hatte in ähnlicher Weise mit absnehmender Gunst der Natur zu kämpfen. Schon 1466 hatte man die Kohlen beim Suchen nach Kupferschiefer entdeckt, aber nichts damit zu machen gewußt. Vor dem großen Kriege hatte Christian Wilhelm endlich einen ordentlichen Betrieb eingerichtet und Versuche mit Steinkohlenfeuerung beim 'Salzsieden angestellt. Zwei aus dem hallischen Rath und zwei aus der Pfännerschaft waren nach Allendorf in Hessen gegangen, um sich dort die Steinkohlenfeuerung anzusehen. Auch in Löbesün hatte man Kohlen gefunden. Der Krieg vernichtete diese Bersuche, die Berzleute verliesen sich. Erst 1691 gelang es der rothenburger Gewertschaft das Kohlenwert wieder in Gang zu bringen; es wurde die 1714 von dem Bergamte Rothenburg administrirt. Die Kohle wurde hauptsächlich in Halle zur Salzsiedung verwendet.

Tas gab Veranlassung, das Werk an die Oberamtleute Lohse und Stecher, welche die Siedepacht in Halle hatten, zu verpachten (1714—31). Sie zahlten dafür an den Fiskus für die in seinem Besitz besindlichen Kuxe 20000 Thr. jährlich, an die Privatkuxe eine entsprechende Summe. Dasür dursten sie jährlich 7000 Wispel fördern und zu gewöhnlichem seizesetzten Preis verkausen. Von 1731 an wurden jährlich durch die eigene Verwaltung gegen 8—9000 Wispel gesördert, zu denen seit 1720 1—2000 Wispel, welche in Löbesiün gesördert wurden, hinzukamen. Die Ausbeute wurde aber wegen Ers

¹⁾ Unter westfälischer Herrschaft tam der rothenburger Bergbau durch Raufvertrag vom 11. 14. Juni 1810 an die mangfelder (bigher fächfischen) Bewertichaften; fie wurden nach Berhältniß ihrer Feuergerechtigkeiten gemeinschaft: liche Besiger und festen von da an beffen Betrieb nur theilweise und mit der friedeburger Hütte (bis zu ihrer Konsolidation auf gemeinschaftliche Rechnung) fort. Diefe Ronfolidation zu einer einheitlichen, der mangfelder fupferichieferbauenden Gewerfichaft erfolgte 21. Jan. 1852. Die Rupferproduktion Diefes Bertes war (ichon vor der Konfolidation war eine gemeinsame Verwaltung) 1840 - 16 210 Zollzentner, 1850 - 20 535, 1866 - 46 738 (hallicher Sandels: fammerbericht von 1866 38)! 1872 - 109 503 Bentner. Das Werk ift jest wohl das gröfte induftrielle Deutschlands, hatte 1880 - 13 087 Arbeiter, forderte 1880 394 650 Tonnen (zu 1000 kg) Schiefer, b. h. 7 893 000 Bentner, Die bei 2 Prozent Ausbeute mohl über 300 000 Bentner Aupjer gaben. Für den Bergleich mit früheren Zeiten ift nicht zu vergeffen, bag bie Produttion gegen 1500) auch ichon 24 000 Bentner erreichte und daß die 4-6000 Bentner Rupfer bes preugischen Werfes von 1720 - 85 nur das Ergebnig eines febr fleinen Theiles bes Werfes, wie es 1810-80 bestand, waren.

schöpfung der Gänge nach und nach eine geringere; sie war in den letten Regierungsjahren Friedrichs II. in Wettin, Löbejün und Dölau zusammen etwa 5000 Wispel oder 100000 Scheffel¹), nachdem sie vorübergehend noch geringer gewesen war. Der König hatte zu neuen Unternehmungen angespornt; die neu gesundenen Gänge waren aber so unergiedig, die Unkosten so hoch, daß man z. B. 1785—86 mit Verlust von 14796 Thlr. gearbeitet hatte, der Preis des Scheffels stand damals auf 22 Groschen; Heinitz wünschte sehr, ihn erniedrigen zu können. Außer den Bergbeamten arbeiteten damals in Wettin ein Obers und sechs Fahrsteiger, drei Kohlenmesser und 282 Bergleute. Diesen ihren billigen Lohn zu sichern und ihnen bei Streitigkeiten den Weg über alle Beamten dis zu ihm selbst zu sichern, war Friedrich II. wiederholt bemüht²). Er verweist es dem Kammerpräsidenten, daß er sie Rebellen und Rädelssührer nenne, weil sie eine Deputation zu ihm nach Potsdam geschickt.

Die magdeburger Bergwerke hatten nicht blos für das Land und Die Gegend die Bedeutung, bunderten von Familien Brot und Rahrung zu geben und den Verfehr zu beleben, fie waren auch für die preußischen Beamten bie erfte Schule ber Erfahrung in Diefer Beziehung. Von hier ging die Familie ber Krug von Ridda aus, deren bebeutendster Sprosse in unserem Jahrhundert (1854-78) das preußische Berg- und Huttenwesen auf seine jetige Bobe bob. Bom Dansfeldischen fam der Bergmeister Deder, der in der Grafschaft Mark ben Steinkohlenbergbau wieder emporbrachte und die gesammten bergbaulichen Verhältnisse neu ordnete (1737). Für die magdeburger Salinen hatte ber König ichon 1755 den furheisischen Beh. Rath Wait ins Land gerufen, um fie und bie Steinkohlenwerke zu besichtigen und Rath zu ertheilen. Er war 1774-77 dann der erste technijd gebildete, preußische Bergwerksminister, dem der sächzische Freiherr von Heinit folgte. Rurg, von hier gingen die Unregungen aus, die nachher jo große und reiche Früchte trugen. Schlesien frand bis nach bem 7 jährigen Kriege weit hinter Magdeburg in bieser Beziehung zurück; es lieferte 1740 noch nicht mehr als 1600 Wispel Steinkohlen, batte 1765 erst 247 Bergarbeiter, nicht soviel als Wettin. Unter ben ersten Dampfmaschinen, die Heinitz durch Oberbergrath Bückling aus England holen und in Preußen nachbauen ließ, waren neben ber

¹⁾ Für die Grafschaft Mark giebt Heinit die Produktion für 1737 zu 467 874, für 1787 zu 1 707 461 Scheffel an.

²⁾ Bergl. Minüten 1751 Guppl, 358 n. 484.

in Tarnowitz und in der berliner Porzellanmanufaktur mehrere im Magdeburgischen, in Schönebeck, in Rothenburg, in Löbejün, die noch zu Friedrichs II. Lebzeiten arbeiteten. D. Welche Bedeutung mußte das für die Technik der ganzen Provinz haben. In Nothenburg konnte man mit Hilfe der Maschinen den Abbau 150 Fuß tiefer in die so trocken gelegten Schieferlager treiben, gewann so, wie Heinitz rechnet, den Rohstoff für weitere 60 Jahre.

Die Hauptschwierigkeit für den Betrieb des rothenburger Werkes blieb damals die Feuerung. Man bezog das Holz hauptsächlich aus der Neumark. Die Galerien und Schächte hatte man begonnen auszumauern, statt mit Holz zu spießen.

Die Braunkohlengewinnung und Benützung lag 1780 - 90 in den ersten Anfängen; immer aber hatte sie begonnen: der Siedepächter von Schönebeck hatte die Pacht von Braunkohlenlagern mit übernommen; eine Campsmaschine war auch bereits zum Betrieb aufgestellt. Aber die Resultate waren gering. Heinitz sah die künftige Bedeutung der Braunkohle voraus und nahm auch eine große Berbreitung derselben in der Provinz an.

Im übrigen suchte man sich damals gegen Holz und Steinkohlensmangel durch emsige Förderung der Torfgewinnung zu helsen. Auch in dieser Beziehung war die Verwaltung hauptsächlich von 1740 an thätig²). Heinig berichtet, daß jetzt (1787) durch drei große Betriebe jährlich 5—6 Mill. Stücke Torf, gleich 6387 Klastern Holz, viermal soviel als früher, produzirt würden, zum größten Segen des Landes.

Während so an Brennmaterialien das Land immer noch sehr der Hilfe der anderen Provinzen bedurfte, erlangte die Steinbruchindustrie des Herzogthums eine Ausdehnung, welche nicht blos für sie, sondern auch für die anderen mittleren Provinzen ausreichte.

Man hatte sich in der älteren Zeit eben überall in der Niederung auf den Backsteinbau beschränkt, für Berlin höchstens noch etwas rüdersdorfer Kalkstein verwendet, die Mühlsteine aber ganz aus Sachsen bezogen. Der Große Kurfürst hatte 1668 bedeutende Mühlsteinbrüche bei Pirna erkauft³), mit sächssischer Erlaubniß einen Betrieb unter einem Faktor dort eingerichtet und mit Hilse eines Zolles von 12 Thlr.

¹⁾ Preug, Friedrich der Große 3, 56.

²⁾ M. St. A. A. 9. 13. Die Auffuchung des Torfes im Herzogth. Wagdes burg. 7 Bolumina.

³⁾ Dresd. St. A. Commercien:, Zoll: 2c. sachen mit Kurbrandenburg 2965 Wol. I, 1698—1703.

für jeden nicht ihm gehörigen Mühlstein, der seine Lande passirte, sowie unter Anipruchnahme der Fürstengutszollfreiheit in Sachsen für die von ihm ausgeführten Steine, einen einträglichen siskalischen Handel einsgerichtet, mit Niederlagen in Tangermünde, Rathenow, Brandenburg, Berlin und anderen Trten, von wo sich nun sogar die außerpreußischen niedersächsischen Gebiete versorgten. Aber immer stand dieser Regalsbetrieb auf schwachen Füßen. Die Sachsen waren längst ungehalten darüber, bestritten die Fürstengutsqualität; die Brüche hatten nur eine bestimmte Größe.

Sobald Magdeburg preußisch geworden, begannen die Bersuche, einen Erfat an bem Hargrande zu finden. Die Regierung ließ überall nach Steinbrüchen suchen; es wurden in den Aemtern eine Reihe von Berjuchen gemacht; hauptjächlich aber jucte man Quadersteine für die großen Bauten Berlins und Mühlfteine für Die Mühlen zu erhalten. Rablreiche Gejuche um Privilegien liegen in ben Aften. Mit erneuter Energie wurde die Angelegenheit von 1723 an betrieben; erhebliche Steinbrüche in ben Memtern murben verpachtet, einige zu Könnern und Rothenburg ber bortigen Gewertschaft übergeben. Die Beschaffung einer genügenden Zahl von Mühlsteinen gelang aber erft unter Friedrich bem Großen burch ben Steinmetmeister Trippel, bem bie bagu passenben Brüche im Mansfelbischen übergeben murten (1752). Er bedang sich im Unfang noch bas Recht aus, burch pirnaer Steine feine Produktion gu ergängen. Der Rönig verfolgte bie Entwickelung genau, ganfte und trieb immer wieder. In wenigen Jahren war man bann soweit, baß tie Santsteinbrücke von Rönnern, Rothenburg, Siebkenrobe, Sechausen und Ummendorf alle Mühlen ber mittleren Provinzen mit Ausnahme Schlesiens verforgen und für alle großen Bauten Berlins und Potsbams Die Steine liefern fonnten. Der König hatte ben Betrieb hauptfächlich burch Vorauszahlungen unterstütt, oft bis zu 40000 Iblr. an einen Unternehmer. Er freute fich, endlich von Sachjen gang unabhängig in tiefer Beziehung zu werben. Die Ginfuhr aller fremden Fliefe und Quatersteine bat er 15. Juli 1754, Die aller fremden Müblsteine 3. Sept. 1754 zu Gunften ber magbeburgischen Brüche verboten. Auch bier handelte es sich nicht barum, vorhandene Kapitalien aus einem Ranal in einen anderen zu leiten, jondern vorhandene unbenutte Naturschätze aufzusuchen, eine indolente Votalberölferung an bie neue Thatigfeit zu gewöhnen und bann ben inländischen Robstoff auszunüten, im Interesse der nächsten Umgebung und der Konsumenten, wie im Interesse des inneren Verkehrs.).

Auch die großen und tiefgreisenden Aenderungen im magdeburgischen Salinenwesen nahmen ihren Ausgangspunkt von der Verwunderung des Großen Aursürsten bei seinem ersten Besuch in Halle, daß hier solch reiche Gottesgabe vergeudet, sündlich und unverantwortlich ein so großer Theil der Soole ungenutzt in die Saale laufen gelassen werde.

Ein Blid auf die magdeburgischen Salzwerke in ihrer Entwickelung von 1680 bis 1806 hat nicht blos Interesse als Theil der provinziellen und staatlichen Industriegeschichte, sondern gewährt uns den eigenthümlichen Neiz, die wichtigste Form mittelalterlicher Großindustrie mit den Borzügen und Nachtheilen ihrer alterthümlichen Organisation zu Grunde gehen und durch andere Formen ersetzt zu sehen. Nicht als ob man nicht längst im allgemeinen wüßte, daß die meisten Gewerfund Pfännerschaften der älteren Zeit in Deutschland vor ihrem vollsständigen wirthschaftlichen Bankerott nur durch die staatliche Bevormundung im 17.—18. Jahrhundert gerettet werden konnten. Über die Ursachen sind im einzelnen nicht ausgedeckt, sind noch nirgends vollswirthschaftlich untersucht.

Für die Geschichte der magdeburgischen Salinen, besonders der hallischen, liegt ein reicheres gedrucktes und ungedrucktes Quellenmaterial für die Zeit von 1400 bis 1800, auch liegen zahlreichere Bearbeitungen besselben vor als für irgend eine andere Saline²). Und so sohnt es

¹⁾ M. St. A. A 9 Nr. 1. 2, 3. 5. 6. 10. 11. 2c. Dann die Minüten an zahllofen Stellen, endlich Heinis a. a. D. bei Mirabeau 2, 275.

²⁾ Es kommt in Betracht: Hondorf, Salzgräfe, Das Salzwerf zu Halle in Sachfen, 1670; Drenhaupt, Salzgräfe, Beichreibung des Saalkreifes 1749 I Anhang, wo Hondorf mit Anmerkungen und einer Reihe Urkunden abgedruckt ist; Fischbach, Beiträge die k. preuß. Staaten betreffend I 1, 7—39 (1781), Beschreibung von den k. preußischen Salzwerken; Förster, Beschreibung und Geschreibung von den k. preußischen Salzwerken; Förster, Beschreibung und Geschreibung der k. preuß. Salinen in Niederschricht, Historisch-technische Beschreibung der k. preuß. Salinen in Niedersfachsen, 2 Bde. Folio, Manuskript des Oberbergamtes in Halle, 1828; Martins, Oberbergrath, Die hallische Pfännerschaft in Ersch und Eruber III 20, 75 ff. 1845; Schweischke, Zur Gewerbegeschichte der Stadt Halle a. S. 1680—1880, 14—165 das Salzweien, 1883 (ist wesentlich ein Auszug aus Duncker). Außerzdem habe ich eine Reihe von Atten des berliner und magdeburger Staatsarchivs benützt.

Heber bie Geschichte bes Salinenwesens im allgemeinen find zu vergleichen

toppelt, die lokale Schilderung in Verbindung zu bringen mit den großen Zügen der Organisationsgeschichte der wirthschaftlichen Unternehmungen überhaupt.

Die magbeburgischen Salinen geborten feit ben altesten Zeiten zu ben angeschensten in gang Deutschland. Während ber Salzgehalt ber meisten bearbeiteten Soolen 2-10 Prozent betrug, stieg er in Schonebeck ober Großenfalze auf 111 2, in Staffurth auf 171 2, in Salle auf 21, ein Gebalt, ber in Nordbeutschland nur burch die lüneburger Scole, in Suddeutschland burd Reichenhall, Wimpfen und Friedrichshall erreicht oder übertroffen wurde; die nächstliegenden konkurrirenden beifischen, westfälischen und sächsischen Salinen hatten meift nur 2-5 Prozent, fonnten erst später vom 16. oder gar vom 18. Jahrhundert an mit kostipieligen Gradirwerfen ordentlich genutzt werden. Auch ber Menge ber Soole nach stand Halle frühe mit seinen 100-116 Roten ober Siebehäusern in erster ginie. Daneben wurden Altenfalze 1230 mit 114 Roten, fpater Großenfalze mit 34 Roten, Staffurth mit 32 Roten, Soblen mit 9, Suldorf mit 12 Roten und noch eine Ungabl kleinerer Brunnen genannt, wie Friedrichsthal, Remkersleben (im Besit der Veltheims und Affeburgs, zweier magdeburgischen Abels= familien), Morschleben, Giebichenstein, Die sich nicht dauernd im Betrieb hielten. Die erste großartige Bluthe icheinen die größeren nord= beutschen Salinen im 15. und 16. Jahrhundert erreicht zu haben, nicht nur weil ber Bedarf an Salg mit ber Bevolkerung ftieg, sondern weil mit der Blüthe von Handel und Verfehr nun ein Absatz im großen auf weitere Entfernung möglich war. Die Salinen mit starker Soole und reichlichem Zufluß beseitigten nun die Konfurreng ber vielen fleinen und ichlechten Salinen. Halle erreichte gegen 1600 eine Produktion, welche bie ber größten beutschen Saline Oberdeutschlands, nämlich Reichenhall, erheblich überstieg und wahrscheinlich der der größten niederdeutschen, Lüneburg, sehr nabe fam 1).

Was bie Berfaffung ber älteren beutiden Salinen betrifft, fo

Koch=Sternseld, Die deutschen Salzwerte zunächst im Mittelatter, 1836; W. Hehn, Tas Salz, eine tulturhistorische Studie, 1873; A. Schmidt, Das Salz, eine vollswirthschaftliche und sinanzielle Studie, 1874; Jnama=Sternegg, Zur Verzschlungsgeschichte der deutschen Salinen im Mittelatter, Sitzungsberichte der philos. hist. Klasse der tais. Utad. der Wissensch. CXI 1, 369 fg.; dann K. J. B. Karsten, Lehrbuch der Salinentunde, 1846—47.

¹⁾ Nach Koch-Sternfeld 1, 45 produzirte Reichenhall 1503—1619 burchschnittlich jährlich 290 000 Zentner; Halle erreichte, wie wir unten sehen werden 350 000 Zentner jährlich.

hat Inama = Sternegg neuerdings in das Wirrfal berjelben einiger= magen Ordnung gebracht. Er zeigt uns, wie die Soolbrunnen, uriprünglich im Eigenthum der großen Grundherren, hauptiächlich der Rirchen, fruhe in ein getheiltes Eigenthum übergeben; Ronig oder Grundherr, Bijchof oder Fürst behalten sich gewisse Cberaufsichts- und Regalrechte vor, auch gewisse Salzbezüge, Geldrenten oder Untheile anderer Art; der größere Theil des Eigenthums geht aber in der Form 1) von Brunnenantheilen, 2) von Antheilen an Grund und Boben bei bem Brunnen oder an den hier errichteten Siedehäusern, ben Roten, endlich 3) von Antheilen an den Pfannen, in welchen bie Soole versotten wurde, an Rirchen, geistliche Stiftungen, Abel und Burger über; in den Pfannern, die vom 12. bis 17. Jahrhundert die eigentlichen Unternehmer darstellen, deren jeder auf eigene Rechnung, theils als Bächter, theils als Käufer ter Scole arbeitet, welche aber zugleich felbst Untheile von Brunnen, Roten und Pfannen besitzen, fieht Inama bie fruheren Salinenarbeiter, die mit dem großen Aufschwung städtischen Wesens vom 12. bis 14. Jahrhundert sich zu Burgern und Stadtjunfern emporarbeiteten, bem wirren Gemeinwesen ber Galinen mit ihren widerstreitenden fürstlichen, firchlichen und sonstigen Theilhaberintereffen durch die Bucht ibrer Thätigkeit die nöthige Einheit gebend.

Die Ableitung der Pfänner aus den Salinenarbeitern halte ich für die Salinen, deren Geschichte ich näher kenne, nicht für richtig, nämslich für Lüneburg, Kolberg, Halle, Staßfurt und Salze.). Im übrigen aber trifft Inamas allgemeine Charakterisirung auch für Halte vollständig zu, dessen Salinengeschichte mit dem 15. Jahrhundert in das helle Licht von beglaubigten umfangreichen Urkunden tritt.

Die erzbischöfliche Kirche in Magdeburg, mit allen im Gau bes sindlichen Soosquellen von Etto dem Großen begnadigt, hatte in der Zeit, zu welcher unsere Urfunden beginnen, längst den ganzen hallischen Salinenbesitz zu Lehen weggegeben. Kirchliche Stiftungen, hoher und niedriger Adel der Umgegend auf der einen, Stadtbürger auf der

¹⁾ Neberall hat an diesen Salinen der Landadel längere Zeit oder dauernd einen wesentlichen Theil der Pfänner gebildet. In Halle speziell ist die Thatssache, daß die Arbeiter, die sog. Halloren, seit uralten Zeiten sich in Sitte, Kleidung, förperlichen und geistigen Gigenschaften als Abtömmlinge einer anderen Rasse, der Kelten oder Wenden, dokumentirten, ein Beweis, daß sie die ursprüngslichen Arbeiter waren; wären die Halloren erst als Arbeiter eingetreten, nachsbem die Pfänner hierzu zu vornehm geworden, so wären es Arbeiter niedersfächsischen Stammes ohne besondere Eigenthümlichkeit gewesen.

anderen Zeite sind die Theilhaber nach fomplizirten eigenthümlichen Zahlenverhältnissen; die Stadtbürger, mit dem städtischen Patriziat zusammenfallend, zeigen das energische Bestreben, alle Antheile in ihre Hand zu deringen, die Saline und alle ihre Antheile sest einzuschließen in das System der egoistisch geschlossenen Stadtwirthschaft. Rechtlich zersallen die Theilhaber in die Soolgutsbesitzer, die unter dem Namen der Ansläuste eine wechselnde Rente oder Entschädigung für ihre Sooleantheile, die Kothesitzer, welche gegen Instandhaltung der Siedehäuser ihre jährliche Kothessson erhalten, und die Pfänner, die stets zugleich Antheile an Soolgut und Koten haben, hauptsächlich aber die Salzversiedung, die Unterhaltung der Pfannen und den Salzversauf auf ihre eigene Rechnung besorgen, dabei bedient von zwei Arbeitersgruppen, von welchen die eine im Solve der Gesammtunternehmung, die andere im Tienste der einzelnen Pfänner steht.

Mit dem wirthichaftlichen Aufschwung der Stadt, dem zunehmenden Salzabjatz in die Ferne, hauptsächlich nach Sachsen, jehen wir aber Die Intereffentonflitte aller Betheiligten fich zu immer icharferen Wegenjägen zuspigen. Wie der Erzbijchof überhaupt mit der Stadt über ihre Selbständigfeit habert, jo tampit er um einen größeren Antheil und das Besteuerungsrecht an der Saline, um seine gehnware, um fein Recht, heimgefallene Leben seinen Getreuen und nicht den Stadtbürgern zu geben. In der Stadt steben einander Patriziat und Salzjunfer oder Pfanner auf der einen, Innungen und Gemeinbeit auf der anderen Seite feindselig, zu Revolution und Gewaltthat bereit, gegenüber; und biefer Gegensatz verquieft sich mit dem der städtischen und nichtstädtischen Untheilhaber, die nicht pfannwerfen, die sich seit Jahrzehnten an ihren Ausläuften und Kotzinsen übervortheilt fühlen, auf der einen und den Pfännern, die sich immer mehr zu einer die Herrschaft und die Gewinne in Stadt und Saline an sich reißenden Benoffenschaft abidbliegen, auf ber anderen Seite. Die Arbeiter ber Saline icheinen 1470-80 binter ben Pfannern gestanden zu haben, vielleicht gewonnen durch eine febr günftige Urt der Bezahlung und Behandlung, deren erste Ordnung uns 1424 entgegentritt; fie ichlieft frübere soziale Rampfe nicht aus; fie waren aber jedenfalls damals geschlichtet.

Wie aus biesen Gegensätzen zwei oder drei Menschenalter der heftigsten Kämpse entstanden, haben wir hier im einzelnen so wenig zu schildern, als wir genau angeben können, wie die Verfassung der Saline vor denselben war. Nach denselben und durch dieselben hat sie derm angenommen, welche bis tief ins 18. Jahrhundert sich unvers

ändert erhalten hat. Die Form, welche bis in den 30 jährigen Krieg die steigende Blüthe der Saline ermöglichte, von da an ihr rasches Sinken mitverschuldete.

Es ist mehr eine fomptizirte eigenthümtiche Real und Personal Gemeinde als eine wirthichaftliche Unternehmung; die verschiedenen Interessenten, der Erzbischof, der Stadtrath, die Bürger, die Untheite haben aber nicht pfannwerten, und die Pfänner einerseits, die von diesen Interessenten abhängigen Trgane andererseits wirfen in eigensthümtlicher Weise an der Leitung mit; gewisse wirfehaftliche Junktionen liegen in den Händen der gemeinsamen Trgane, der Schwerpunkt der geschäftlichen Thätigkeit aber besindet sich noch ganz in den 100—116 pfännerschaftlichen Aleinbetrieben, die nach allen Seiten hin einer gemeinsamen Trdnung unterworsen, trop ihrer Selbständigkeit von der Zentralleitung, deren Beamten und den gemeinsamen Arbeitern absbängig sind.

Der Kampf zwischen dem Erzbischof und den städtischen Salzjunkern hatte 1479 äußerlich mit einem Siege des ersteren abgeschlossen; auf die Dauer aber stellte sich das Verhältniß dech so, daß dieser Sieg niehr als ein blos formeller erschien, daß die Salzjunker in ihren wichtigsten materiellen Absichten ihre Ziele erreichten.

Der Erzbischof hatte ein Viertel der Soolgüter und Kote in Anspruch genommen, im Jahreswerth von 4000 rheinischen Gulden; aber er versprach diese Einnahme in Halle für einen Schloßbau auszugeben, verzichtete darauf, je mehr zu erwerben, gelobte, was ihm an lehen weiter heimfalte, an hallische Bürger zu verfausen, seine Soole und Kote nicht selbst zu nuten, sondern sie um die sog. Austäufte und die Kotpension an hallische Pfänner, die Stadtbürger seien, zum Pfannswerfen zu überlassen, an die sog. Gnadenpfänner. Auch die Lehnsware, welche der Erzbischof beim Besitzwechsel in Anspruch nehmen könne, wurde genau bestimmt; ein erhebliches Besteuerungsrecht übte bald die Stadt und nicht der Erzbischof aus; auf die Soolgüter und Kote desselben legte die Stadt bald wegen der Schulden desselben die Hand. So sehen wir die stadtwirthschaftlichen Tendenzen von allen Seiten her durchdringen; jedensalls der stadtegeistische Gedanke, daß nur Stadtbürger Antheile besitzen sollen, hatte ganz gesiegt.

Die Bestimmung der Regimentsordnung von 1479, daß die Bfännnerschaft keine Innung, Sammung oder Brüderschaft bilden dürse, war bald vergessen. In die jährliche Besetzung des Thalgerichts b. h. der obersten Gerichts und Verwaltungsbehörde der Saline hatten sich schon 1483 Rath und Erzbischof getheilt; doch verklüchtigte sich

das Miternennungsrecht des Erzbischofs bald in ein Bestätigungsrecht. So blieb nur ein allgemeines Gesetzgebungs- und Oberaufsichtsrecht der Landesregierung übrig, das bis 1680 in der Regel nur auf Wunsch und nach den Absichten der Pfänner ausgeübt wurde.

[844

Das Thalgericht, unter dem Salzgräfen als Vorsitzendem und Richter und mit ursprünglich 12, 1482 9 Schöffen, war offendar eine uralte Einrichtung. Das Gräfenamt war ursprünglich erbliches lehen, wurde im 16. Jahrhundert vom Nath vergeben. Was die Schöffen betrifft, so wurde 1482 bestimmt, daß jährlich von den neun nur drei Schöffen als Sberbornmeister neben dem Gräfen fungiren sollen: davon soll einer ein Pfänner sein, ein zweiter soll den Innungen, ein dritter der Gemeinheit angehören, beide letztern sollen Soolgutbesitzer sein. Es sind die Gruppen der städtischen Gesellschaft, die dem Erzbischof im Kampf gegen die Pfänner beigestanden, die seit lange von den Pfännern sich übervortheilt glaubten. Das Thalgericht war so mehr als bisher eine Vertretung der gesammten Antheilbesitzer geworden.

Das Thalgericht war ein lokales Gericht im räumlichen Bezirk der Saline, im sog. Thal; bis 1579 wurde der Salzgräfe vom Kursfürst von Sachsen als Burggrafen von Magdeburg mit dem Blutbann beliehen; der Salzgräfe hielt die Bottdinge oder Rügetage, auf denen alle Arbeiter und Beamten des Thales erscheinen und melden mußten, was sie Unrechtes gesehen; wer Gut im Thal beanspruchte, mußte vor ihm erscheinen. Er hielt die wächserne Lehentasel, auf der das Eigensthum aller Interessenten verzeichnet war. Das Thalgericht war aber außerdem Polizeis und wirthschaftliche Berwaltungsbehörde. Es regulirte die Größe der Produktion sedes Pfänners, den Salzpreis, wie die Gewinne der Kots und Soolgutsbesitzer, kontrollirte die Beschandlung der Salzgäßte. Wöchentlich sollten die Schöffen die Kote besichtigen, daß nirgends zu viel gesotten werde.

Der Bornschreiber war Sekretarius und Aktuarius des Thalgerichts, er ordnete hauptsächlich die vom Thalgericht jährlich vorzunehmende Besatung, d. h. die Bertheilung des Soolguts und der Koten an die Pfänner und berechnete nach den Wochen und Tagen des Siedens in dem Generalverschlag die Sinkunste eines jeden Antheilsbabers.

Unter dem Thalgericht standen die 4 Unterbornmeister, welche die 4 Brunnen unter sich hatten und die Ohgler, welche ein Auge darauf haben mußten, was an Soole aus jedem Brunnen gezogen wurde. Diese, der Thalvogt, die 6 Amtstnechte und eine Anzahl anderer höherer Arbeiter bildeten gleichsam die Unteroffiziere der großen Arbeiter-

ichaar, welche unter bem Namen ber Bornfnechte, feit 1509 zu einer Bruderichaft vereinigt, die Soole aus den Brunnen herausholten und nach den Roten trugen. Mit Rad und Haspel wurden die Eimer heraufund herabgelaffen von den hasplern und Radetretern, von ben Sturgern in ein Faß umgesturzt, von den Trägern in je 2 Zobern über der Schulter nach den Koten getragen. All bieje Arbeiter, Die unter Der Leitung ber Thalbeamten franden, wurden mit bestimmten Sooleantheilen, die allem andern privaten Scolebezug vorausgingen und Gerente biegen, bezahlt; tie Pfanner, welche Dieje Soole verarbeiteten, hatten fie wie andere nicht ihnen gehörige Soole zu vergüten. Die Stellen ber Bornfnechte, Die ein gutes sicheres Ginfommen gewährten, waren gesucht; wer eintreten wollte, melbete fich, wurde vorgemertt bis eine Stelle frei wurde; aus Diesen vorgemerften Unwärtern hielten fich Die alten und arbeitsuntauglichen Bornfnechte ober Gerentner, wie fie von ihrer Rente hießen, einen Stellvertreter, ben fie viel niedriger bezahlten. Es mar eine fehr austömmliche Alters und Rrankenversicherung, die io geschaffen war. Förster jagt von der Thalordnung von 1482, welche diese Einrichtung definitiv ordnete, sie jei wohl fein Mufter von Sparjamfeit, aber von löblicher Gutmuthigkeit; man scheine es fich damals zur Regel gemacht zu haben, damit bem ärmeren Theil ber Einwohner Brot zu schaffen, Arbeiter anzustellen, von welchen ein guter Theil entbehrlich mar. Die Bruderichaft umfaßte über 100 Gerentner oder Bornfnechte.

Die Besoldung dieses gemeinsamen Personals sowie die Verwaltung und Inftandhaltung der Brunnen jelbst, die Unterhaltung gewisser firchlicher Stiftungen hatte zur Schaffung einer besonderen Bermaltungsstelle unter bem Thalgericht Veranlaffung gegeben. Die erste, ohne Ginfluß bes Erz= bijchofs zustande gekommene Thalordnung von 1424 hatte nach manchen Streitigkeiten und Unredlichkeiten bestimmt, wie die zu all Diesen 3wecken bestimmten Sooleantheile, welche 1 3-1 4 ber gesammten Soole aus machten, vorweggenommen und verwaltet werden follten; es find eine Summe von Bezügen unter verschiedenen Ramen. Die Pfennigsoele für arme Anechte, Die sich im Thal verarbeitet haben, Die Harzsoole, Die Nifolaussoole, die Amtssoole für die Beamten u. f. w. Alle diese Amts: soole und Gerente verwalten die 4 Thalvorsteher, von welchen 2 jährlich gurudtreten; 1424 find es 2 Edoffen und 2 Gewerfe; 1485 wird bestimmt, baß zwei derselben frühere Unterbornmeister sein und zwei aus benen gewählt werden jollen, die Gut im Thal haben und auf ihren Que läuften figen. Wir feben bier wieder die Ginschiebung der ten Pfannern gegenüberstebenden burgerlichen Intereffenten. Ihre Beeidigung, ihre

Rechnungstegung vor dem Rath und einer Vertretung der Untheilbesitzer aus Innungen und Gemeinheit, ihre amtliche Kompetenz gegenüber den Unterbornmeistern war aufs eingehendste geordnet. Die 4 Thalvorssteher haben aber teine Strafgewalt, müssen in dieser Beziehung sich an das ihnen vorgesetzte Thalgericht wenden.

Eine andere wichtige dem Thalgericht untergeordnete Kommission, wie es scheint, erst in ter Zeit von 1475-1485 entstanden, waren Die 4 Berichläger; gottesfürchtige Männer, zwei Birfer (b. b. in ben Roten für Pfanner thätige Arbeiter) und 2 Bornknechte, in ihrem Umt nur wegen groben Mißbrauchs von Rath und Oberbornmeister absetzbar, sollen sie durch ein jährliches Probesieden und tägliches Verfolgen des Holzkaufes auf dem Markt und in ben Gaffen als unparteiische Preistommission wirken. Gie verschlagen nach landläufiger Münge, d. b. fie machen Unschläge, Werthüberschläge, welche für das Thalgericht bindend die Grundlage der ganzen Einkommens vertheilung zwischen den Interessenten werden. Durch dieses Institut sollten die ewigen Händel zwischen benen, die pfannwerken, und benen, tie bloße Antheile haben, nach der Thalordnung von 1485 beseitigt werden. Als ihre Aufgabe wird bezeichnet, "daß den Berrn des Guts nach Redlichkeit und Gleichheit ihre Ausläufte vom Gute werden, daß Die Gewerke von ihrem Sieden auch redlichen Zugang und Gewinnst, baß die Knechte, die im Thale arbeiten, von ihrer Soole auch nach Redlichkeit ihren Verdienst haben". Sie bestimmen den Preis ber Soole alle Woche, hauptjächlich nach dem Holzpreis; bei niedrigem Holzpreis fonnte die Soole höher bezahlt werden. Für ben Rotzins eines Rots war 1475 ein jährliches Maximum von 15 rheinischen Gulden, später im 16. Jahrhundert ein viel höheres von 4-5 Gulden pro Siedewoche bestimmt. Nach den Angaben der Verschläger machte das Thalgericht ben ichon erwähnten jährlichen Generalthalsverschlag und ben jeweiligen Salztauf, an ben jeder salzverkaufende Pfanner gebunden war. Er sollte so bestimmt werden, "daß das Soolgut nicht vernichtigt und von Theuerde wegen des Salzes unfere Stadt Halle nicht umfahren und gemieden werde".

Dieser Preisregulirung entsprach die Produktionsregulirung, die wir in den Ordnungen des 15. Jahrhunderts in steigender Ausbildung sehen. Schon die Ordnung von 1424 bestimmt, daß alle Pfänner zusgleich sieden oder kalt liegen sollen; es soll nicht mehr geduldet werden, daß einer größer siede als der andere, daß einer mehr als ein Amt im Thale habe. Dazu kommt später die genaue Kontrolle über gleiche Sool- und Salzmasse; kein Kot soll wöchentlich über 40 Werke sieden,

fein Pfänner soll mehr als 2 Gerente zum Versieden erhalten; wer eigene Soole genug hat, erhält gar keine Gerentesoole. Alle Sonnsabend wurde aus jedem Kote gemeldet, wie viel Salzstücke in Vorrath lägen, der Wagemeister berichtete, was die Fuhrleute und Kärrner die Woche abgeholt, und nun bestimmten Salzgräfe und Oberbornmeister nach Vorrath und Umständen der Jahreszeit, nach guten und bösen Wegen, wie viel Tage in der solgenden Woche zu Vorne gegangen und gesotten werden dürse oder Kaltlager gehalten werden müsse. Der Thalvogt trat vor die Stube und verkündete den Beschluß den harrens den Kotmeistern und Vornknechten.

Zeigt diese ganze Organisation die Absicht neben den pfännersschaftlichen den allgemeinen Stadts und sonstigen Antheilsinteressen einen Einfluß auf die Regierung des Salzwerfs zu sichern, so waren die Pfänner eben doch einerseits die Hauptbesitzer der Antheile, anderersseits die reichen und energischen Unternehmer; wie sie auf die Dauer im Rathsstuhl den Haupteinsluß behaupteten, so wußten sie auch die Saline zu beherrschen, sie geben sich spätestens im 16. Jahrhundert wieder die verpönte genossenschaftliche Verfassung, wählen einen kleinen Ausschuß von 5, einen großen von 25 Personen, errichten eine eigene Kasse mit besonderen Beamten und übernehmen unabhängig von Thalsgericht und Thalvorstehern gewisse wichtige wirthschaftliche Funktionen, hauptsächlich die Holzlieferung, später auch die Eisenblechlieferung und ein Banks und Kreditzeschäft, hauptsächlich im Interesse der Pfänner.

Als die Beschaffung des Holzes aus der Rabe für die Versiedung im 16. Jahrhundert immer schwieriger geworden war, gelang es Stadt und Pfannerschaft mit Rurfürst August von Sachsen einen Vertrag über große Holzlieferungen aus ben sächsischen fiskalischen Waldungen abzuschließen; das Scheitholz wurde mit hilfe neugebauter Floggraben auf der Saale und Elster geflößt, in Halle durch einen Rechen aufgefangen und von dem pfännerschaftlichen Holzamt, den Holzherrn und dem Holzschreiber an die einzelnen Pfanner und die hallischen Bürger verkauft. Indem Kursachsen von 1582 an so durch periodisch alle 6 Jahre erneuerte Verträge auf jährlich 8000, später auch mehr Klafter Holz sich einen gewinnbringenden Holzabsatz von jährlich tausenden von klaftern verschaffte, wurde es zugleich veranlaßt, seine eigenen damaligen Bersuche ber Salzproduktion aufzugeben, ben Absatz bes hallischen Salzes in Kurjachsen zu fördern. Das pfannerschaftliche Holzamt mit seinem Kaften wurde ber Unfang einer zentralifirten Salinenverwaltung. Die Beschaffung bes Gifenbleches für Die Pfannen auf gemeinsame Rechnung und die Areditgewährung aus den großen, im Augenblicke disponiblen Kassenbeständen gegen Sicherheit und Pfänder an Pfänner und andere Personen tritt und in der Pfännerordnung vom 28. Aug. 1644 als Rebenzweck des Rastens entgegen. Un die Ausbehnung der Thätigkeit des Holzamtes fnüpft die spätere zentralistische Resorm der Salinen an.

84

Vorerst aber und bis ins letzte Viertel bes 18. Jahrhunderts blieb bas Versiedungsgeschäft bezentralisirt, Sache ber einzelnen Pfänner als selbständiger Unternehmer.

Die Pfänner waren eine mehr und mehr sich aristokratisch abichließende städtische Genoffenschaft von etlichen hundert Personen, die bas ausschließliche Recht hatten, zu "pfannwerten", aber, wie wir schon erwähnt, auch von dem Lebnbesitz an Soolgut und Roten einen jehr erheblichen Theil bejagen. Doch waren zu letzterem auch die gemeinen Burger und Innungsmitglieder befähigt. Die Untheile an Soolgut, welche etwa die Balfte ber Gesammtreineinnahme ber Saline betrugen, zerfielen nach fomplizirten Zahlenverhältniffen in jog. Stuble, Quarte, Nößel Pfannen und Zober. Wehr als 48 fog. Pfannen an Soolgut ober einen Stuhl durfte fein Burger besitzen. Doch gab es im gangen nur 52 Stuble in den vier Brunnen. In allen 4 Brunnen rechnete man wöchentlich 12944 Zober Herrengut und 3736 Zober Gerente ober Amtsjoole, zuj. 278 Schock Zober, Die aber nur gehoben zu werden brauchten, wenn die Saline in vollem Bange war. Man stellte später im 18. Jahrhundert fest, daß man bei unausgesettem Betrieb nicht leicht über 230 Schock Zober wöchentlich beben tonne. Un Roten existirten später niemals über 112; sie zerfielen in große, mittlere und fleine. Es waren fleine Bauschen, von Tannen- und Richtenbalfen, Lehm und Stroß gebaut; um die Sige zu halten waren Bande und Dach mit Lehm, Stroh und Brettern möglichst verwahrt; im Innern ftand ber Berd mit ber Pfanne ohne Rauchfang, jo bag bie Roten ftet8 von Rauch und Dampf erfüllt waren; bie Rosten ber Berstellung beliefen sich auf 7-800 Thaler. Ueber 30-40 Jahre hielt ein solder Bau nicht. Die Gigenthumer, welche die Rotpension bezogen, theils mehrere Kote, theils auch nur ein Biertel oder einen noch kleineren Theil an einem Kot besagen und die Kote in baulichem Wesen unter Kontrolle ber Oberbornmeister und Thalvorsteher zu unterhalten verpflichtet waren, hatten bamit nicht bas Recht, Salz zu sieben. Die gesammten Kotpenfionen betrugen etwa den 10. Theil der reinen Ginnahme ber Saline.

3m Gegensatz hiezu machte der Pfännergewinnst etwa ein Drittel derselben aus. Wer pfannwerken wollte und das Pfännerrecht von seinem Bater geerbt hatte, der brauchte nur nachzuweisen, daß er eigen Haus,

Küchen und Rauch in der Stadt besitze. Wer neu eintreten wollte, mußte besonders aufgenommen werden, nachweisen, daß er Nathsbürger in Halle und verehelicht sei, von 1647 an, daß er an Thalgut und Koten wenigstens den Werth von drei Psannen deutsch, etwa 1000 Thaler Kapitalwerth, besitze. Man verlangte später die Eigenschaft eines sog-Honoratioren der Stadt. Nur bezüglich der fürstlichen sog. Gnadenspänner, die häusig Beamte waren, begab man sich einer so genauen Prüfung der persönlichen Eigenschaften.

Bfannwerfen durfte jeder Bfanner nur auf einem Rote; mannigfach arbeiteten zwei und mehrere gujammen und hießen bann Spanner. Soweit fie nicht Eigenthümer ber von ihnen versottenen Soole und ber Rote waren, hatten fie die Ausläufte und die Rotpenfion den Gigenthumern zu vergüten. Ihre Unternehmerstellung zeigte sich vor allem barin, daß sie für die Siedpfannen, die Salzforbe und das Brennmaterial zu forgen hatten, das Salz verkauften und je für ein Jahr beliebig einen Kot- oder Werkmeister als technischen Betriebsleiter annahmen, der seinerseits mit Frau und Kindern, sowie mit einem oder mehr Anechten das Sieden besorgte. Der Wirker erhielt seinen Lohn theils wöchentlich figirt, theils von ben Salztäufern ein gewisses Trintgelo pro Stud Salz; er mußte bavon bie Berathichaften, Die Beleuchtung, Die kleinen Materialien zur Siedung halten, sowie seine Anechte bezahlen. Er mußte täglich bei seinem Salzjunker aufwarten und bort Befehle holen, jollte ohne Vorwiffen des Junters nicht verkaufen, im übrigen womöglich stets im Rote anwesend sein. Der ganze Betrieb war ihm genau vorgeschrieben, wie wir bas aus ber Ordnung Chriftian Wilhelms von 1615 jehen. Alle Sonnabend, wenn bas Ave Maria läutete, hatten bie Birfer die Arbeit einzustellen und am Werkeltage por bem Ginläuten ber Meffe mit bem Gieden nicht wieder zu beginnen. Die Bahl ber Eimer Goole, aus benen fie ein Werk berzustellen, d. h. einmal Salz zu sieden und die Körbe zu füllen hatten, war ebenso genau bestimmt, wie die Zahl der Werte, die sie in der Woche sieden durften. Wer wegen Untreue bestraft wurde, burfte nicht von einem anderen Pfänner als Meister angenommen werden. Bon ihrer Ehr= lichfeit, ihrem Fleiß, ihrer Sachkenntniß bing wesentlich ber gange Betrieb ab.

Diese Wirker oder Kotmeister, gegen 100 an der Zahl, bildeten den Kern der Salinenarbeiterschaft, der sog. Halleren; sie bildeten wie die Bornknechte eine besondere Brüderschaft; mit besonderer Rasse eigenthümlichkeit, nur unter sich heirathend, ihre Kinder stets derselben Thätigkeit widmend, entwickelten sie einen starken Korporationsgeist, der

seinen äußeren Ausbruck in bestimmten Sitten und Unsitten, wie in ihren Beschäftsgeheimnissen und ihren Privilegien erhielt; sie ergänzten sich aus ihren Anechten; feiner durfte mehr als einen Kot haben. Sie hatten das Necht des Fischsangs, des Vogelfangs, mit den Vornknechten zusammen das Necht der Schweineschlächterei in gewissem Umfang; sie hatten zu Feuer und Basser geschworen, d. h. mußten bei Feuer und Wassersgeschr helsen und retten; sie hatten das Necht, die Beerdigungen in der Stadt zu besorgen. Es war eine trozige, selbstbewußte, gut gelohnte Arbeiterschaft, der man manchen Troz und llebermuth nachsah, die um so mehr auf ihre Nechte, ihre Stellung und ihre Meistertitel pochte, als sie mehr und mehr die technische und kaufmännische Geschäftssleitung den reichen Pfännern aus der Hand nahm.

Ihnen zur Seite standen endlich die von den Salzgästen nach gewissen Taxen gelohnten Arbeiter, welche nach dem Verkauf des Salzes beim Fortschaffen behilflich waren: jeder Kot hatte in der Regel Träger, welche das Salz an die Wagen trugen; ihnen nahmen es die Käder, 12 Weister und 10 Knechte mit einer beliedigen Anzahl Strohjungen ab, welche das Salz in die Wagen beförderten oder es in Tonnen schlugen, während 6 Stöppermeister mit 6 Knechten die Wagen mit Stroh, Decken und Stricken sicherten. Auch sie gehörten dem Kreis der Halloren an. Die gesammte Arbeiterschaft belief sich so zur Blüthezzeit auf mehrere hundert Leute.

Mit der so geschilderten, sehr komplizirten, aber den Verhältnissen angepaßten Versassung ist die hallische Saline nicht blos dis 1627 gut ausgekommen, sondern sie hat sogar im Laufe des 16. Jahrhunderts einen glänzenden Ausschwung erledt. Der Salzabsat war dis gegen 1580 im Steigen begriffen; während im ersten Viertel des 16. Jahrhunderts nur etwas über 20 Wochen im Jahr gesotten worden war, so konnte im letzten Viertel desselben und dis gegen 1617 ziemlich regelmäßig alle überhaupt verfügbare Soole verbraucht werden; es wurden 50—52 volle Wochen versotten, gar keine Kaltlager gehalten. Mehr als etwa 10000 Lasien Salz zu 4000 Pfd., oder 14000 zu 2840 Pfd. oder 360000 Stücke Salz (zu etwa 107—8 Pfd.) konnten sedoch selbst beim blühendsten Betrieb und Absat nicht hergestellt werden.

¹⁾ Schwetschfe a. a. D. 85 giebt 14 000 Lasten an, weil er die kleinere Last zu 27 Stüd meint; die Last wird früher zu 27 und 33 Stüd, 2840 und 3240 Pfund angegeben, erst gegen 1800 zu 37 Stüd oder 4000 Pfund; die Rechnung ist einfach: mehr als 40 Werte zu 2 Stüden dursten in teinem Kot wöchentlich gemacht

haupt und Martins 1500—1523 durchschnittlich zu 7 g. Gr., 1571—1627 zu 13 g. Gr., die Last (von 37 Stück oder 4000 Pfd.) zu 10 und 20 Thlr. in diesen zwei Epochen verkauft; es wurde also bei vollem Betrieb eine Sinnahme von 100000, später 200000 Thlr. erzielt. Luther schätzte bekanntlich einen reichen Grasen zu 4000, einen nams haften Fürsten zu 40000 Gulden Einkommen, also etwa zu 8000 und 80000 Thlr. Die reicheren der lüneburger Sülfmeister stellte man damals den Grasen gleich; die hallischen Pfänner werden ihnen nicht viel nachgegeben haben. Auch hier ging die Rede, daß mancher Pfannensbesitz einem Rittergut gleichkomme.

Die Blüthe der Saline beruhte nicht etwa auf großen technischen Fortschritten; es wurden von 1480 bis 1720 feine wesentlichen gemacht, wenn man nicht etwa daran erinnern will, daß wenigstens das Berfieden mit Bolg gang an die Stelle des alteren Siedens mit Strob trat 1). Die Gradirwerte, die im 16. Jahrhundert auffamen, brauchte man bei der starken Soole in Halle nicht; die Bergrößerung der Pfannen, die in Reichenhall 1540 begann, wurde in Halle jo wenig eingeführt, als die anderwärts schon angewandten Pump- und Veitwerke an Stelle des Schöpfens und Tragens der Soole. Die in Heffen (Altendorf) jeit 1560 gelungene Steinkohlenfeuerung wurde in Halle nur flüchtig 1624 versucht. Was Salle feine gunftige Stellung gab, Das war, abgesehen von den natürlichen Borgugen seiner Soole, Der Holzbezug aus Sachjen, die geringe oder gang fehlende Salzkonkurreng in dem gangen öftlichen Mitteldeutschland und die Bevorzugung des hallischen Salzes in Sachsen. Go lange Dieje Umstände ungeftört dauerten und jo lange die pfannerichaftlich genoffenschaftliche Verfassung ber Saline in llebereinstimmung mit der alten Stadtverfassung und Stadtwirthichaftspolitif richtig funftionirte, fonnte die Bluthe dauern. Mit dem großen Kriege trat der Umidwung, zunächst durch äußere Umstände bedingt, ein; es zeigte sich bann aber bald, daß auch die gange Institution in ihrer Schwerfälligkeit nichts mehr tauge, zu technischen und anderen Fortschritten unfähig sei.

Der Salzabsatz fing von 1627 an zu stocken; man kam bis 1644 auf 7 Siedewochen im Jahr herab, war 1651 froh wieder 11, 1756

werben, 36 wurden durchschuittlich gemacht; das giebt bei 100 Koten und 50 Wochen die obigen Jahlen. Die 350 000 Stücke zu 107—108 Pjund geben 388 800 Zentner zu 100 Pjund.

¹⁾ Ueber miflungene Berjuche zu technischen Fortschritten Unno 1513 (Holzsparung), 1511 (fupferne Pfannen), 1529 (2 Pfannen auf einem Herb) fiebe Drenhaupt 61 § 7.

wieder 20 Wochen sieden zu können und kam von da über dieses beschwirdene Maß nicht mehr hinaus. Bon den älteren kleinen Lasten Salz wurden 1660—1748 durchschnittlich 4—5000 jährlich, 1691—1708 sogar wieder etwas über 6000 abgeseht.

Nach der Statistif, die Trenhaupt über die Zahl der im Jahr versottenen Wochen und die sonstigen Resultate der Saline die 1748 veröffentlicht hat, konnte Oberbergrath Martins allerdings in dem jesweiligen Münzgelde, welches die späteren Angaben verhältnißmäßig zu hoch erscheinen läßt, den ganzen Gang der Geschäfte von 1500 bis 1748 in einer Reihe von Tabellen zur Anschauung bringen, wovon ich hier nur kurz das Wichtigste hervorhebe. Es bestand:

	die Ber= gütung für einen Zober Soole in	Ausläufte für eine		auf den Kot kamen durchschnittl. jährlich Lusläufte Kotzins Pfänner- gewinn		
	¥j.	Thir.	g. Gr.	Thir.	Thir.	Thir.
1500—1520 1521—1571 1572—1627 1628—1680 1680—1741 1742—1748	14 17 25 29 38 32	9 12 17 8 11 7	20 15 17 8 14	271 348 489 230 320 204	98 104 104 109 101 94	136 174 245 115 160 102

Die Gesammtnutung der hallischen Saline betrug für die Interessenten durchschnittlich jährlich:

	für die Svolgutseigen= thümer	die Kotbefițer	die Pfänner	für alle drei Interessenten: gruppen zusammen
1500—1520	26 558	1 874	13 279	41 711
1521—1571	36 192	5 963	18 096	60 251
1572—1627	50 856	11 925	25 428	88 209
1628—1680	25 079	8 413	12 540	46 032
1680—1741	32 320	7 129	16 160	55 609
1742—1748	19 176	8 196	9 588	36 960

Nach der Veränderung des Geldwerths von 1500 bis 1640 und dem vorhin über den steigenden Absatz Bemerkten könnte man erwarten, daß die Geldeinnahmen bis 1627 stärker gestiegen wären. Aber jeder solche allgemeine Schluß aus dem Geldwerth auf den Preis einer einzelnen Waare ist ja zweiselhaft. Und dann hat trotz steigenden Absatzes der Reinertrag nicht ebenso steigen können wegen der Holzpreise, die zwar in ihrem weiteren extremen Steigen durch die sächsischen Holze

lieferungsverträge gehindert murden, aber im gangen von 1500 bis 1627 boch wie überau erheblich in die Höhe gingen.

Wenn unsere Verechnung vorhin richtig war, daß die rohe Geldeinnahme für Salz gegen 1600 200000 Thir. war, so sehen wir nun, daß davon 80-90000 an die Interessenten, und zwar etwa 62000 als reine Rente, 25000 als Unternehmergewinn ging; 110000 Thir. müssen also in der Hauptsache für Holz und Arbeitslohn ausgegeben worden sein.

Für den Vergleich der Rentabilität des 16. mit dem 17. und 18. Jahrhundert ist nicht zu vergessen, daß der Absall sich noch erheblich stärker darstellen würde, wenn dieselben Münzen zu Grunde liegen würden; der Thaler des 16. Jahrhunderts ist 1 s $-^1$ 9 der seinen Mark, der des 18. ist ein 1 12 $-^1$ 14 derselben.

Die wichtigste Ursache des Verfalls der magdeburgischen Salinen im 17. Jahrhundert war nach den Störungen des 30 jährigen Krieges der Umstand, daß der alte Absatz sich nicht wieder herstellen ließ, daß die Steuern und Zölle in den Nachbarstaaten, hauptsächlich in Sachsen stiegen, während der hallischen, wie den anderen magdeburgischen Pfännersichaften vollständig die Fähigkeit sehlte, durch technische Fortschritte, gute Organisation und billigen Preis oder auch durch geschiefte diplomatische Verhandlungen das verlorene Gebiet wieder zu erobern.

Gegenüber Sachsen war freilich durch die guten Beziehungen bes Administrators August zum sächsischen Hof immerhin einiges erreicht worden. Mit einem Kapital von 15000 Thr. hatte die Pfännerschaft 1650 den im Kriege eingeführten Salzgrenzzoll abgekauft. Dies hinderte aber nicht, daß später wieder der hohe sächsische Lizent eingeführt wurde. Auch die für Halle scheinbar so günstigen Berträge mit Sachsen von 1662 an, auf die wir nachher noch kommen, hatten immer nicht die Folge, daß der Absat die Hälfte des früheren erreichte.

lleber den innern Zustand des Werfes im 17. Jahrhundert flären uns die Thalordnungen von 1615 und 1655, die Pfännerordnung von 1644, die Arbeiterartifel von 1660 auf; wir haben in ihnen Anläufe vor uns, dem beginnenden und rasch zunehmenden inneren Versall des Werfes entgegenzutreten. Wir sehen hier die Pfänner in ärgerlichen Händeln unter einander; Minoritäten fassen als Pfännerversammlungen Veschlüsse, denen die anderen sich nicht fügen. Der einzelne Pfänner will sich die alte seste Ordnung der Produktion nicht mehr gesallen lassen; bei dem stockenden Ubsatz such jeder die Salzgäste dem anderen durch besseres Gewicht, Geschenke und derartiges abzuspannen. Alle

die verschiedenen Behörden und Uenttchen im Thal wollen von dem Pantetiren bei jeder Gelegenheit, das sie sich in den guten Tagen ansgewöhnt, nicht lassen. Bon den Berathungen der Pfänner heißt es, sie seien nichts als große Konfusion und Unordnung. Das Holzamt der Pfänner wurde 1653 der Inspektion des Thalgerichts unterstellt.

In ihrer Stellung als Unternehmer traten bie Pfanner immer mehr zurud; fie werden zu Rentenempfängern, wie die Soolguts- und Kotbesitzer, überlassen die Beschäfte mehr und mehr den Wirfern ober Kotmeistern. Diese verlaufen das Salz, thun und treiben, mas fie wollen. Eine steigende Babl von Migbrauchen, von fleinen Manipulationen halb egoistischer, halb betrügerischer Urt stellt sich ein. Die Wirfer verkaufen die Salgabfälle auf ihre Rechnung an die Bauern, bringen jonft Salz und Holz auf die Seite, gebrauchen faliche Mage, halten sich Bieh in den Koten; und was dergleichen mehr ift. 3mmer icharfer werden die Unordnungen gerügt: Der Wirfer foll alles ordentlich auf einem Täfelchen anschreiben, soll täglich seinem Junter persönlich aufwarten, joll nicht felbständig Salz vertaufen, ohne Wiffen des Junters nicht Soole und Salz verbergen; der wegen Untreue beftrafte Wirfer foll nicht von einem anderen Pfanner angenommen werden. Die immer breiter werdenden Ordnungen und Artifel ichreiben den Arbeitern alles aufs genaueste por, ermahnen fie in beweglichen Worten zu Gottesfurcht und Kirchenbesuch; auch die Löhne und Taxen für die verschiedenen Hilfsarbeiter werden neu regulirt. Man fordert Kaution von den Wirfern, um die Abrechnung mit ihnen zu erleichtern.

Im ganzen half es aber nicht viel. Der alte Schlendrian dauerte fort. Die Kotmeister und die anderen Arbeiter sind beherrscht von Sigensinn und von der steten Furcht, etwas an ihren althergebrachten Gerechtsamen, an ihrer Unabhängigseit zu verlieren. Es sehlt jede einheitliche Disziplin; die alte patriarchalische Berwaltung, welche mehr auf die behagliche Existenz der Arbeiter als auf gute und billige Arbeit geschen, wird immer schlechter und hinderlicher, se mehr der Absatztet, die Arbeiter nicht voll beschäftigt sind, die Pfänner die vornehmen Herren spielen, unter sich hadern, zu irgend einem technischen oder Bersfassungssortschritt nicht kommen.

Was Gasser und Drenhaupt im 18. Jahrhundert sagen, gilt schon für die ganze Zeit nach dem großen Kriege. Gasser meint 1729: die gute liebe hallische Pfännerschaft ist zu keiner Verbesserung zu brungen, daher die Pfänner, die bei alten Zeiten an sich selbst reiche Leute waren, jetzt kaum den Lebenbunterhalt haben. Und Drenhaupt meint 1749, "es wäre in dem Thale gar vieles zu verbesseru und große Menage

zu machen, allein da die Gewertschaft aus gar zu vielen Röpfen bestehet, die theils auf dem alten Hefen beruhen, theils sich gar zu weise bedünken, so sei nichts fruchtbarliches auszurichten".

Daran ist festzuhalten, wenn wir jest daran gehen, zu erzählen, wie die preußische Herrschaft von 1680 an eingewirkt habe.

Mit zwei Gesichtspunkten trat sie an das Salzwerk heran, mit dem siskalischen, möglichst viel aus dem alten Rechte der erzstiftischen Regierung auf die Quart der Ausläufte und Rotzinse und aus dem Besteuerungsrechte herauszuschlagen, und daneben mit dem volkwirthsichen, nicht länger zu dulden, daß die halbe Soole ungenutt wegsfließe, während Brandenburg enorme Summen jährlich für lüneburger Salz ausgebe. Der erstere Gesichtspunkt drohte die rückgängige Sinsträglichkeit noch mehr zu vermindern und hat, wie wir weiter sehen werden, zu mancherlei Härten geführt. Der zweite eröffnete, wenn die Pfännerschaft halbwegs klug auf die Absichten der berliner Regierung einging, die Aussicht auf eine neue glänzende Blüthe.

Der Anspruch der erzstisstischen Regierung auf die Quart der Ausläuste und Kotzinse war ein historisch berechtigter, seit 200 Jahren in thesi bestehender. Aur hatte die Verwaltung vor 1680 nicht mit Ernst und Nachdruck auf ihre Rechte gehalten. Ein Theil der Quartsgüter war längst veräußert und verschenkt; ein Theil der fürstlichen Kote war eingegangen, ließ sich nicht mehr ermitteln. Damit ließ sich aber die brandenburgische Regierung nicht abspeisen; sie verlangte 1683 kategorisch 25 Kote und ven vierten Theil der Soole; außerdem machte sie den Anspruch, diese selbst zu versieden. Dem hestigen Proteste der Stadt, daß dies gegen die Rechte der Pfänner sei, daß niemals der Landessürst selbst gesotten habe, setzte die Regierung 1686 den Satzentgegen, die alten Ordnungen schlössen wohl Extraneos vom Pfannswerfen aus, aber nicht den Landessürsten; der jetzige Landesherr sei überdies nicht an diese Ordnungen gebunden.

Auf die 1689 nun wirklich beginnende siskalische Bersiedung gehen wir hier nicht ein, da sie bezüglich der Quartsoole nur vorübergehend war; schon von 1689 an hatte man den Pfännern einen Theil derselben gegen die Ausläuste überlassen und später von 1711 an erhielten sie dieselbe wieder ganz, nachdem man vorübergehend 1709 auf die ganze Saline siskalisch Beschlag gelegt hatte, um die Pfänner zur Nachgiebigseit bezüglich der Quart und der 25 Kote zu zwingen. Zetzt endigte ein Bertrag diese Streitigkeiten, welcher die Quart den Pfännern zur Bersiedung zurückgab; auch eine spätere Drohung (1720), die Quartsjoole in der neugebauten königlichen Saline zu versieden, wurde nicht

ausgeführt. Wohl aber lag 1709, 1711 und 1720 die Absicht der Kammer vor, sich die Quartscole von den Pfännern möglichst hoch besahlen zu lassen. In den über diesen Punkt stets wieder von neuem auf je 6 Jahre geschlossenen Pachtverträgen wurde der Zober Soole von 3 auf 6, ja 9 Gr. hinaufgeschraubt und daneben noch eine Extrazahlung (z. B. 1711 3500 Thr.) für den dem Fiskus entgehenden Pfännergewinnst ausbedungen. Das erschwerte besonders den armen Pfännern, welche ohne viel eigenes Soolgut wesentlich diese Quartsoole verarbeiteten und bezahlten, die wirthschaftliche Existenz sehr; es blieb ihnen saft kein Pfännergewinnst übrig. Sinzelne dieser Pfänner mußten nach und nach zu pfannwersen aushören; die Pfännerschaft kaufte von 1737 an einzelne solcher leerstehenden Koten mit Bewilligung der Resgierung auf, zugleich in der Hossung, damit den Ubsatz für den Rest zu heben. Sie hatte aber nicht genug Kapital, das in umfangreicherer Weise zu thun; es blieben bis 1790 93 Kote.

Das Einfommen des Fiskus aus der Quart, das 1700 6000 Thlr. betragen, stieg zeitweise auf über 17000 Thlr, und hielt sich später meist auf 8—11000 Thlr. 1). Es wechselte natürlich nach dem Absatz der Pfännerschaft.

Die Quart wurde von der Kammer als fiskalisches Gigenthum in Anspruch genommen. Der an Stelle ber fruberen Lehnware 1722 eingeführte Bererbungsfanon von jährlich 1278 Thir. war schon halb Steuer; an wirklichen Steuern wurden aber nochmal 8-12 000 Thir. jährlich von der Saline im 18. Jahrhundert erhoben; waren der Herdichoff, die Monatssteuer, Die Münzeigefälle, Die Salzsteuer auch althergebracht, die Monatssteuer, Die man 1686 mit der Afzije aufgehoben, wurde 1708 wieder hergestellt, ja, es wurden 50 000 Thir. von ber Pfännericaft für die 1686-1708 bauernde Nichterbebung erpreßt, wie wir icon berichteten. Die bartefte neu eingeführte Steuer war Die 1708 befohlene von 16 Gr. pro berliner Scheffel für bas im Inland verzehrte Salz, 1709 auf 36 Gr. erhöht. Die Ungufriedenheit war außererbentlich, die Jolgen weitgehende; Die suldorfer Saline 3. B. fant auf die Balfte ihrer Produktion berab; 6. Marg 1711 wurde diese Steuer wieder aufgehoben. Salle wurde dadurch verhältnißmäßig weniger getroffen, weil es nur ben fleinften Theil feines Salzes im Inland abjette. Bei Ginführung des Verkaufsmonopols burch die Regierung (für Magdeburg 1726) wurde ber Pfannerschaft ihr bisberiger inländischer Absatz von 200 Last gesidert, indem die Regierung

¹⁾ Schwetschke a. a. C. 72—73 und 89.

sich verpflichtete, diese Quantität ihr dauernd abzunehmen. Wohl aber war es sür Halle von Bedeutung, daß jedes Stück, das nach Sachsen ging, seit 1709 2 Gr. preußische Steuer 1) und daß alles im Insand verzehrte Salz die Afzise gab. Wir können uns bei den Einzelheiten dieser Besteuerung nicht aushalten; es genügt uns zu wissen, daß der hallische Salzsteueretat 1738—39 26103 Ther. Einnahme hat (einschließlich 10060 Ther. Quart), daß 1797 derselbe Posten 19989 (mit 10609 Ther. Quart) enthält. Damals nahm die Pfännerschaft etwa 120000 Ther., 1797 noch 58383 Ther. für Salz ein. Vassen wir die Quart ganz dei Seite, so ist es eine Steuer von 17—16 der rohen Einnahme, die der Staat in Unspruch nahm. Nicht umsonst jammerte die Pfännerschaft seit 1771, man möge ihr doch die Steuern ganz oder theilweise erlassen.

In gewisser Weise war dies nun freilich längst geschehen. In den Berträgen über die Quartbezahlung hatte der Staat zuerst wohl um dem wettiner Kohlenwerf Absatz zu schaffen und den technischen Fortschritt bei der Pfännerschaft zu sördern, den Pfännern seine Steinstohle pro Wispel zu 5 Thlr. überlassen; zugleich hatte er damit allersdings die Einschränkung des sächsischen Holzbezugs auf die Hälfte versanlaßt. In den späteren Verträgen war der Preis für die Steinkohle theilweise erhöht, dann aber auch wieder reduzirt worden. Im ganzen blied es ein hinter dem Marktpreis so weit zurückbleibender Werth, daß die Sachverständigen einen Gewinn von 9—10 000 Thlr. jährlich für die Pfänner daraus berechneten²); also etwa so viel, als die Steuern später betrugen.

Andererseits verbanden sich mit diesem Kohlenbezug für die Pfänner zwei Uebelstände: in den alten schlechten Koten konnte man mit Steinstohle nicht leicht heizen; man brauchte zumal im Ansang die doppelte Zeit zum Sieden wie bisher. Und dann wurde die Einschränfung der sächsischen Holzlieserungsverträge für Sachsen die Ursache seinen Soolsbrunnen eine Pflege zuzuwenden, die 1690—1770 nicht ohne große Resultate blieb. Tamit kommen wir zum wichtigsten Punkt für die Pfännerschaft im 18. Jahrhundert, zur Abnahme ihres Absates. Da derselbe wesentlich nach Sachsen gerichtet war, so ist ein Seitenblick auf die dortige Salzversassung nöthig.

¹⁾ Sachsen setzte seinen Lizent bafür um 2 Gr. herab und erhielt bafür bas Recht sächsische Einnehmer in Halle und Grofensalze zu halten, die den sächsischen Lizent von den sächsischen Salzsuhrleuten exhoben. D. St. A.

²⁾ Martin 3 a. a. D. 99.

³⁾ Bergt. Coder August. von Lüning 2, 63 ff. und 1203 ff. Hauptsächlich

Aurfürst August hatte in der großartigsten Beise und mit unendlichen Kosten versucht, Sachsen von den magdeburger Salinen unabbängig zu machen. Auf seine Bemühungen geht es zurück, daß das Kurfürstenthum bis 1806 drei ganz getrennte Salzversorgungsgebiete batte.

für ben Kurfreis und Meißen, welchen fich später bie Lausiben anschlossen, hatte er die Boijalzversiedung in Dresden organisirt; als Dieje im 30 jährigen Kriege versagte, entstand baraus 1631-41 für das öftliche Sachsen bie bresbener Hauptsalzfasse mit ihren größeren Salzniederlagen und lofalen Salzidenten, mit ausschlieflich fistalischem Bertrieb bes in Großenfalze, fpater in Berlin ober Schonebeck angefauften Galzes. Geit 1640 ichloß Sachsen für biefen an ber Elbe gelegenen Landestheil Verträge mit der Pfannerichaft von Großenfalze, meift auf jährlich 60 000 Stücke Salz, melde halb in Beld, halb in jächsischem Holz bezahlt wurden. Wiederholte Bersuche mit hallischem Salz zeigten, bag bas großensalzer nach Preis, Bemäß, Bute und Transportfosten ben Borzug verdiene. Für die Lausigen nahm Sachsen bann das jog, berliner (d. h. schönebecker) Salz aus ben fistalischen Rotturen zu Hilfe. Der freie Salzhandel war in diesem Theile Sachsens gang verboten. Damit bing es wohl auch zusammen, daß der alte hallische Durchfuhrhandel über Großenhain nach Böhmen, Schlefien und bem Sften überhaupt nach und nach gang aufhörte.

Für ben mittleren und westlichen Theil seines Landes hatte Kurfürst August begonnen, die Salzquellen in Erlbach, Reusulze, Arleben, Posern, Meudig und Kötschau in Rugung und Betrieb zu setzen; Artern hatte er für 40 000 Thir. erkauft (1577—81). Die Soole war aber in diesen sämmtlichen Salinen zu schlecht, die Kosten waren zu hoch; 1582 schloß der Kurfürst den ersten Holzvertrag mit Halle, verkaufte Artern an den Fürsten von Schwarzburg, der dieses Werf zu Gunsten seiner Saline Frankensbausen eingehen ließ. Mit dem Holzvertrag ergab sich die Versorgung der mittleren sächsischen Lande durch den freien Salzhandel der sächsischen Salzshandel erhielt sich auch in der Folgezeit, besonders von 1662 an, als für den leipziger, erzgebirgischen, voigtländischen und neustädtischen Kreis, sowie sür Henneberg und Merseburg unter der leipziger Hauptslizenteinnahme die Einsuhr, Durchsuhr und der ganze lotale Salzstenteinnahme die Einsuhr, Durchsuhr und der ganze lotale Salzs

benutze ich eine umfangreiche softematische historische Darstellung des bresbener Staatsarchivs loc. 31 850 Rep. XXXVIII. Gen. No. 68a "Gesammelte Nacherichten von Salpsachen und der Berfassung des Salpweiens in Sachsen" 1775.

handel einheitlich geregelt wurden. 3m Jahre 1659 hatte Sachsen, hauptfächlich um wieder größere Holzlieferungen nach Salle zu erhalten, einen Vertrag mit der Pfannerschaft geschlossen, die sächsischen Salgführer nur nach Salle, nicht nach anderen Salinen fahren zu laffen. Darauf grundet sich bas Patent von 1662, bas bann öfter wiederholt wurde. Es gab Balle aber feinen gang ficheren Absatz in die Diftritte bes leipziger Hauptlizentamtes; denn einerseits durften bie sächsischen feit 1690 wieder im Betrieb befindlichen gewerkschaftlichen Salinen Reudit und Rötschau bier zugleich verkaufen, andererseits war bei bem freien Salzhandel bas Eindringen anderen Salzes nie gang zu hindern; bie Durchfuhr von hallischem ober anderem Salz war stets gestattet. Den Salzfuhrleuten mar für ben Bertauf nie ein fester Preis vorgeschrieben. Erst im Laufe bes 18. Jahrhunderts fing man an, für bie abgelegneren Orte, wo die Juhrleute nicht regelmäßig hinkamen, tonzeffionirte Salzichenken ober Salzpachten einzuführen, bie gegen eine bestimmte Pacht die ausschließliche Versorgung des Ortes erhielten.

Jede Erhöhung der Salzpreise in Halle und jede sächsische Salzfteuer machte fich im Absatz geltend. In Halle war man eber geneigt, wie 3. B. 1698, einige Groschen pro Klafter Holz mehr zu zahlen, als hoben fächfischen Salzsteuern zuzustimmen. Wie boch ber Ligent vor 1706 war, fann ich nicht sagen, jedenfalls wurde er damals für alles nach Sachsen eingehende ober durch Sachsen gebende Salz pro Stud auf 12 Gr. (bei einem Preis von etwa 1 Rthlr. also = 50 Prozent) festgesetzt, wovon 1709 bann Sachsen 2 an Preußen abtrat; Die fachsische Lizenterhebung erfolgte nun in Halle felbst. Bu biesem Lizent ober Grenzzoll kam dann noch eine inländische fächsische Akzise von 20 Brozent des Werthes (2 Gr. von 10 Gr. Werth). Die endlosen Bollftreitigkeiten Sachsens mit Preußen 1705-28 beziehen sich hauptfächlich auf diese Einrichtungen und Abgaben, auf die vollständige Lahmlegung aller, auch ber fisfalischen magdeburger Salinen burch einen jo boben Durchgangszoll, wenn das fiskalische Salz nicht als Fürstengut vom Zoll frei war. Das gaben nun die Verträge mit Sachsen von 1721 (26. August) und 1727 (6. Dezember) zu. Dadurch erlangte bas fistalische Salz die Möglichkeit, von Halle nach Berlin und nach Franken durch fächsisches Gebiet zu kommen. Für das pfannerschaft= liche Salz blieb aber ber jächsische Durchfuhrzoll bestehen. Und damit war jede Möglichkeit des Absates für die Privatsalinen über Sachsen hinaus, nach Böhmen und Franken, ausgeschloffen.

Der hallischen Pfännerichaft blieb jo nur ber Absatz im leipziger

Hauptlizentamtsgebiet und dieser schmolz durch die eigene sächsische Proputtion immer mehr zusammen, wie wir gleich sehen werden.

96

In dem dritten jelbständigen sächsischen Salzverwaltungsgebiet, dem thüringischen Kreise mit Querfurt und Naumburg, hatte kein fremdes Salz irgend welches Vorzugsrecht; die zersprengte westliche Lage dieses Landestheiles nöthigte hier dazu, jedes fremde Salz gleichmäßig gegen Lizent ein und durchführen zu lassen. Auch hier aber war das staßsfurter und hallische Salz gegen das konkurrirende frankenhäuser im Nachtheil. Dieses durste auf Grund alter Verträge mit Schwarzburg frei durchgeführt werden.

Die eigenen sächsischen Salinen wurden von 1696 an in jeder Weise befördert, zunächst die gewerkschaftlichen von Reuditz und Kötschau bei Merseburg durch zeitweisen Lizenterlaß und Zulegung bestimmter Städte auß dem leipziger Lizentbezirk als seste Absatzehundert gelang es den unermüdlichen Bemühungen der tüchtigen sächsischen Bergbeamten durch Gradirwerke und sonstige technische Fortschritte die schlechten siekalischen Soolen von Artern (seit 1720), von Kösen (seit 1730) und von Dürrenberg bei Merseburg (seit 1753) immer nutzbarer zu machen. Es entstanden so drei erhebliche siskalische Salinen, welche zusammen mit den Gewertschaften von Reuditz und Kötschau lieserten

1734 = 59482 Stüde Salz 1742 = 119500 " " 1771 = 97839 " "

Dürrenberg war bald jo weit, bag es mit entsprechendem Feuerungs= material ben gangen sächsischen Bedarf, ber etwa 250 000 Stück betrug, hatte liefern fonnen. Bis Dresben mar die Fracht zu theuer; aber im thuringischen und leipziger Lizentbiftrift brauchte man fein magbeburger Salz von 1777 an mehr, außer was die fächfischen Rittergutsbesitzer, an alter Gewohnheit festhaltend und auf ihre Befreiung von der jächsischen Salzverfassung pochend, noch in Halle abholten. Während in alten Zeiten Balle fast 200 000 Stud nach Sachsen gefandt, war ber Absat, ber vor bem Kriege auf 106775 Stück sich gehalten, mahrend besselben nochmal auf 157 968 (1760) fich gehoben hatte, 1771 auf 55 398, 1777 auf 15 742 Stück herabgegangen und blieb nun auf etwa 3000 Stück jährlich stehen. Bergeblich hatten die Pfanner in der letten Zeit vor 1777 burch Berabsetzung der Preise sich zu helfen gesucht. Vergeblich waren ihre wie Friedriche II. Bemühungen, in Dreeben zu irgend welchen Bedingungen noch einen erklecklichen Theil bes Absates zu retten.

Der sächsische Markt und seine Erhaltung wäre für Halle keine solche Lebensfrage geworden, wenn die haltische Pfännerschaft von Unsfang an auf die Absichten der berliner Regierung eingegangen wäre, Lieferungen für die Mark Brandenburg zu mäßigen Bedingungen zu übernehmen. Man wollte ihr zu 12 g. Gr. das Stück Salz 1686—87 abnehmen, während sie sonst allerdings mehr als das doppelte erhielt. Die Regierung glaubte aber nicht mehr bieten zu können, da sie mit ihren Ansprüchen auf die Quarts und auf die ungenützt abscließende Soole sicher glaubte, noch billiger produziren zu können.

Als das Salzregal, d. h. der ansschließliche Verkauf von siskalischem Salz zu sestgeseten Preisen, auch in Magdeburg eingesührt wurde, verpslichtete sich die Regierung, wie schon erwähnt, der Pfännerschaft 200 Last, gleich dem bisherigen inländischen Absa, zu 24 Thlr. 8 Gr. abzunehmen (etwa 20 Gr. pro Stück); der Preis wurde später 1770 auf 34 Thlr. 1 Gr. 6 Pf. gesett. Im Jahre 1773 genehmigte Friedrich der Große, um die Pfännerschaft vor vollständigem Ruin zu retten, daß ihr 1500 Last für Westpreußen zu 33 Thlr. 3 Gr. außer den 200 abgenommen würden. Dieser Absat ist ihr dann 1797 auf immer garantirt worden; der Vertrag mit der westsälischen Regierung von 1810 und mit der preußischen von 1817 erhöhte dieses Quantum noch auf 2700 Lasten. Auf dem sicheren Absat von 85 500 Zentnern zu einem Preise von 1 Thlr. 3 Gr. 8 Pf. beruhte von da die 1868 der ruhige und behagliche Fortgang der pfännerschaftlichen Saline in Halle.

Freilich hatte sie längst auch in ihrer Berfassung und ihrer Technik manche Fortschritte vollzogen, — alle aber sind ihr nur unter dem stärksten Druck von außen abgerungen worden. Aus sich heraus war sie zu jedem Fortschritt unfähig. Nur zögernd und nach Jahrsehnten sührte sie durch, was die siskalische Saline ihr vorgemacht hatte.

Mit der ihr aufgedrungenen Steinkohlenfeuerung war es nöthig geworden, die Kote ganz anders zu bauen: bessere Herde, ein Rauchsfang, eiserne Röhren, die das Salz trockneten, die Beseitigung der Strohdächer verbesserten 1700—1748 die Einrichtung; immer aber blieb die ganze Versiedung in den Koten theuer und schlecht, wurde immer theurer, je mehr bei geringem Absatz der Betrieb und die Feuerung häusig unterbrochen wurde.

Im Jahre 1722 hatte Friedrich Wilhelm die Salinenantheile aus fürstlichen Mannlehen in freies Erbeigenthum gegen einen Berserbungskanon verwandelt. Das sog. Thalgericht war mit dem Bergs (oder Stadt-) Gericht und dem Schöppenstuhl vereinigt worden; die

Ernennung des Salzgräfen behielt sich der König vor; die jährlich im Turnus wechselnden Oberbornmeister wurden eine dauernde Behörde; die bald darauf solgende Betheiligung der Saline an der vom Fissus eingerichteten Rößtunst zum Auspumpen der Soole änderte manches in den Arbeiterverhältnissen; ein neuer königlicher Thaletat mußte der Rechnung zu Grunde gelegt werden. Aber alle diese kleinen Kenderungen enthielten seine solche Verstärfung des Regierungseinflusses, daß eine Reform von Grund aus möglich gewesen wäre. Der innere Zusstand blieb der alte, die der Absatz ganz aushörte, die laufenden Einsnahmen aus den Soolgütern, Koten und Pfännerrechten von 88 000 Thlr. (in der Blüthezeit), von 36 960 (in den Jahren 1741—48) auf 2—3000 Thlr. (gegen 1780) herabgegangen waren. Man schätzte, daß der Kapitalwerth zu Ansanz des 18. Jahrhunderts noch 600 000 Thlr., jetzt faum 250 000 Thlr. betrage und nicht über ein Prozent sich verszinse. Die Hunderte der Salzarbeiter verhungerten beinahe.

Von 1772 an trat man ernstlich an Berathungen über die innere Reform heran; ein Theil der Pfänner schlug sofort gemeinsames Sieden, gemeinsamen Salzverkauf, llebergang der einzelnen Kote auf das Korpus der Pfännerschaft vor. Die Mehrzahl betonte aber, es dürfe über derartiges keinenfalls per majora abgestimmt werden. Um 2. Februar 1773 kam man endlich überein, den sächsischen Salzbebit gleichmäßig auf alle Koten durch ein Reiheladen zu vertheilen, alle Einnahmen in eine gemeinsame Salzgelderkasse zu ziehen, die Löhne der Salzwirker auf den Betrag von 1756 zurückzusetzen. Letzteres sührte sast einen Aufstand der hungernden Kotmeister herbei, konnte nur mit Gewalt durchgesett werden.

Eine wirkliche Besserung trat damit nicht ein; nur die Beseitigung der kleinen Betriebe und ihre Ersehung durch eine große gemeinssame Fabrik konnte helfen. Tarüber berieth die Phännerschaft mit der Kammer, dem Generaldirektorium und einer besonderen königlichen Kommission nochmal über 10 Jahre 1781—91. Die Kommission, hauptsächlich der Kriegs und Domänenrath Förster, erklärte, nur durch die billigere Produktion in wohleingerichteten Siedehäusern könne gesholsen werden. Förster war es, der in der Hauptsache die Reserm durchsetzte. Aus landesväterlicher Fürserge, erklärt der König, habe er sich entschlossen, der Pfännerschaft ihren ganzen Haushalt besser und vortheilhafter einrichten zu lassen. In den Jahren 1789—90 wurde das erste, 1797—99 das zweite gemeinsame Siedehaus, jedes mit einer großen Röhrpfanne von 379 Ins und 3 Soggepfannen von je

gebaut; die Soole wurde nun mit einer Dampfmaschine gehoben, in hölzernen Röhren in die Siedehäuser geleitet.

Die Hauptschwierigkeit bei ben Unläufen zu einer Reform hatten ftets die Arbeiter gemacht; fie glaubten, privilegirte Unsprüche auf ihr Brot und ihre Stellung zu haben, baber mitreben, jeder ihnen unangenehmen Uenderung mit Unmaßung und Biderspenftigkeit entgegentreten zu dürfen. Go jehr ihre Ginnahmen burch ben geringen Absat beschränkt wurden und sie daher dem Hunger und Elend preisgegeben waren, so unverhältnißmäßig hoch waren bie Arbeitskoften. Man gablte immer noch einige hundert Arbeiter; ein großer Theil der älteren Wirker und Bornarbeiter hielt an dem Borrecht fest, die Arbeit nicht selbst zu verrichten, sondern dazu einen Knecht sich zu halten. Man suchte die überflüssigen Kräfte nun bei der Aenderung in anderen Fabriken unterzubringen. Das Generalbireftorium verfügte 19. Nov. 1789: eine Anzahl könne ja immer noch beschäftigt werden, die alten abgelebten und franken Siedemeifter mußten aus ben Berenten, bem Thalbeutel und ber Stadtarmentasse unterstützt werden; bie jungen Leute und Rinder müßten ein neues Metier ergreifen.

Was aber bei der tiefgreisenden technischen und Betriebsresorm von 1790—97 ungeändert blieb, das war die innere rechtliche Versfassung, die Stellung der Salinenantheilhaber: der Besitz wurde sortsgehandelt nach Quarten und Psannen Soole; es wurden jährlich die Gerente sortberechnet, die Soole wurde auch künstig jährlich den siktiven, längst abgerissenen Koten zugetheilt, den Kotbesitzern ihre Kotspension berechnet; es mußte jeder Pfänner nachweisen, daß er genügende eigene oder gekauste Soole zur Besetzung seines Kots habe. Aber das waren von nun an papierne Operationen. Die wirkliche Siedung, die Anstellung der Arbeiter, die Beschaffung der Rohs und Hilfsstoffe, der Berkauf des Salzes, das war Sache der zentralisirten Leitung eines Großbetriebs geworden. Damit hatte die hallische Pfännerschaft sich die Möglichkeit einer Fortexistenz erkaust.)

¹⁾ Die neueste Phase der Pfännerschaft gehört nicht mehr hieher. Ich erwähne nur, dass mit Aushebung des Salzmonopols und Einführung der Salzsstener im Norddeutschen Bunde die preußische Regierung im Bertrag vom 7. Febr. 1868 der Pfännerschaft die hallische siskalische Saline, 80 000 Thr. baar und eine Anzahl Ernbenselder überließ, um von der ewigen Berpflichtung, der Pfännerschaft 85 500 Zentner Salz abzunehmen, frei zu werden. Der Betrieb im Ihale auf dem alten Boden der Pfännerschaft hörte damit ganz auf, wurde in die siskalischen Gebäude an der Saale verlegt. Die Produttion der so kombinirten Saline erreichte 1872 wieder 217 144 Zentner, immer nicht so viel als einst die

Die in gleicher ober noch ichlimmerer Lage befindlichen abeligen Pfannerichaften von Großenfalze und Staffurt waren zu einer folden Reform nicht fähig. Großenfalze fonnte bei vollem Betriebe jährlich 147 768 Stude, Staffurt etwa 90 000 Stücke Salz liefern; fie hatten längit einen jolden Abjat nicht mehr gehabt, obwohl Staffurt feit 1742 burch bedeutende Abnahmen von Salz (500-850 Laft) seitens ber preußischen Regierung unterstützt wurde. Auch ihnen gab die jächniche Ronfurrenz, bas Aufhören bes Abjates nach Sachjen von 1780 ab den Todesstoß, wozu für Großenfalze noch die Berschließung Böhmens durch Jojef II. fam. Bergeblich mabnte der preußische Bejandte in Dresten, bie brei magdeburgischen Pfannerichaften möchten gemeiniam in Dresten unterhandeln, soust sei jedenfalls nichts zu erreichen. Alber fie fonnten fich nicht einigen. Großenfalze und Staffurt, beren Betrieb noch ichlechter eingerichtet war als der hallische, sahen eine Rettung nur in ber llebernahme ber Salinen burch ben Staat. Die Berhandlungen zogen sich viele Jahre hin. Die staffurter Pfännerschaft erhielt 1797 endlich 85 000, die großensalzer 1800 80 000 Thlr. bei ber Uebergabe an den Fistus. Die Pfanner retteten jo einen fleinen Rest ihres Kapitals 1).

Der Staatsbetrieb verdrängte die pfännerschaftliche Verfassung hier ganz, wie er in Halle und Schönebeck sich längst als der überslegene, sparsame, den technischen Fortschritt vertretende gezeigt hatte. Wir haben das Ausblühen dieser zwei großen siskalischen Werke, das die glänzende Kehrseite zum Niedergang der Pfännerschaften ist, nun zu schildern.

Der Hintergrund dieser Blüthe ist die Entstehung des staatlichen Salzverfaufsmonopols, sowie die Fähigseit der berliner Regierung, den Absat ihres Salzes auch weit über ihre Grenzen hinaus auszudehnen. So wenig wir hier auf die ganze Entwickelung der Salzmonopolvers waltung eingehen können, so müssen wir doch mit ein paar Stricken andeuten, wie sür den preußischen Staat die Möglickeit erwuchs, nach und nach $18-20\,000$ Lasten magdeburger Salz (zu 3240 Psd.) im Insande und 3000 im Auslande — zusammen gegen $7-800\,000$ Jtnr. — abzusehen.

3m 16. Jahrhundert theilte sich das zur See eingeführte Boisalz hauptsächlich mit dem lüneburger in das ganze den Küsten nahegelegene

Pfännerichaft in ihren Glanztagen verkauft hatte. Das benachbarte (früher fächsiche) fiskalische Werk in Dürrenberg produzirte $1872-433\,895$ Zentner.

1) Bergl. über beibe Duncker $1,\ 6-21.$

Gebiet von Westfalen und Niedersachsen bis Schlesien; das magdeburger kam nur wenig dahin. Nach Brandenburg kamen vor 1583 jährlich in freiem Handel 2—300, höchstens 500 Lasten lüneburgischen Salzes; hauptsächlich 5—6 Kausseute in Franksurt a. D. bezogen und vertrieben es; da der jährliche brandenburgische Konsum schon damals 1000 bis 1200 Lasten war, so fällt der Nest hauptsächlich auf das von Stettin heraussommende Boisalz, das ebenso der Kaiser für Schlesien, Sachsen sir die an der Elbe gelegenen Lande bezog. Un der westlichen Grenze konkurrirte wahrscheinlich das magdeburgische Salz.

Die Bersuche Boachims II., eigene Salzwerke in seinen Landen in Bang zu bringen, waren mißlungen 1). Da glaubte Johann Georg, von dem Grafen Rodus von Ihnar bewogen, 1583 seine Finangen badurch beffern zu tonnen, daß er mit bem Rath und ben Gulfmeistern von guneburg zunächst auf 7 Jahre einen Salzlieferungsvertrag von je 2000 Last für das Jahr schloß, um so auf seine Rechnung von 13 Riederlagen aus bie Berforgung feines Landes ju übernehmen. Es war noch fein eigentliches Monopol, wie die Salzordnung vom 13. August 15832) beutlich zeigt; nur bie Elbe und Spree herauf follte fein Privater luneburger Galg einführen durfen, wohl aber gu Lande sowohl dieses wie das magdeburgische; das Boijalz dagegen mar Privaten ju sieden und zu verfaufen gang verboten. Der Aurfürst felbst unterhielt eine Boifalgsiederei in Spandau. Man hoffte nicht blos auf den Absatz im Lande, sondern auch, daß die Inländer das Salz weiter nach bem Often vertreiben würden. Rach ben Seeftädten verbaten sich die Lüneburger jeden folden indirekten Sandel mit ihrem Salz; biefe wollten fie felbst versorgen.

Der Graf von Lynar scheint den Handel auf seine Rechnung bestrieben, dem Kurfürsten jährlich 5000 Thlr. und der Kurfürstin 400 außbezahlt zu haben. Er rechnet, daß wenn er für 1000 Last in Lünesdurg 17500 Thlr. zahle, er sie zu 31797 verkausen müsse. Das Geschäft ging nicht besonders; anderes, billigeres Salz drang so viel ein, daß kaum 1200—1600 Lasten abgenommen werden konnten; der Absah nach Polen und Schlesien stockte immer mehr. Daneben steigende Entsrüsung der Stände und Städte über schlechtes und theures Salz, über den angeblich großen Gewinn und die Bedrückung der Urmuth durch diesen siskalischen Handel. Der Bertrag wurde nach den ersten

¹⁾ Klöden, Beiträge zur Geschichte des Oberhandels 5, 46.

²⁾ Myl. IV 2, 3.

7 Jahren nur auf geringere Salzmengen, 1200 Laften jährlich, fortgesett.

Als kynar 1596 gestorben war, wußten die mittels, uckermärkischen und ruppinischen Städte den ganzen Salzhandel mit Lüneburg an sich zu bringen. Der Kurfürst erhielt pro Tonne eine Gebühr; sein Salzschreiber kontrellirte den ganzen Handel; das Vois und magdeburger Salz war gerade damals (1597—1600) theurer geworden. Und so entwickelte sich nun das städtischsstaatliche Salzhandelsgeschäft mit lünesburger Salz die bis 1625 in günstiger Weise. Die Hofrentei erhielt 1620 jährlich bis 6—7000 Thr., die Städte hatten ohne Zweisel einen noch viel größeren Gewinn; sie sollten ihre Schulden damit abtragen. Lüneburg hatte seinen sesten sieheren Absatz zu guten Preisen; es war stets bereit, dem kursürstlichen Hause große Darlehen zu machen, um es in günstiger Stimmung zu erhalten.

Von 1625 an ließ sich aber das Vorrecht der Städte, das schon stets durch die Freiheit des Adels, Salz einzuführen, beeinträchtigt worden war, nicht mehr recht halten. Man ließ gegen einen Zoll auch andere Händler mit Salz ins Land. Die Verträge mit Lüneburg wurden zwar nochmal 1633 — 39 erneuert; von 1637 an aber waren die Sülfmeister dort nicht mehr im Stande, ihre Verbindlichkeiten zu erfüllen. Die ganze Einrichtung zerfiel und machte einem freien Handel Plat.

Die havelberger und lüneburger Schiffer, die bisher das Salz für die brandenburgischen Städte geführt, setzten von 1640 bis 1652 den Salzhandel als eigenes Geschäft fort. Der Große Kursürst schloß aber bald (1651) einen Vertrag mit Lüneburg über die Schulden seines Hauses und zugleich über neue Salzlieserungen, über jährlich 1000 Lasten zu 21 Thlr. Das Edikt vom 15. Febr. 16522) verkündete das ausschließliche fürstliche Recht des Salzversauses. Nur dem Adel mußte sein Recht, auf Freipässe sein Salz zu holen, gelassen werden. Im übrigen war alle freie Eins und Durchsuhr verboten. Die Vörser wurden (1664) gewissen Städten zugelegt, wo sie ihr Salz holen mußten. Durch Salzregister sollte der Nachweis geliesert werden, daß jeder Konsument nur sistalisches Salz verbrauche. Es wurden Salzsinspektoren angestellt, welche die Salzsaktoren und Salzseller kontrolliven

¹⁾ Siehe bie Gbitte von 1610-25 im Sinne einer Bericharfung ber Rechte ber Stabte Din (. IV 2, 6-16.

²⁾ Myl. IV 2, 18-52 bie Ebitte, welche bie Durchführung des Salzregals ordneten.

follten (1694). Mit der Wiederherabsetzung der 1708—11 enorm gesteigerten Salzpreise glaubte man bereits so weit zu sein, auch Abel und pia corpora zur Entnahme aus den königlichen Faktoreien zwingen zu können. Das Salzregal hatte sich so für Brandenburg 1652 bis 1713 nach und nach entwickelt; es erschien von gegen 1700 an als ein mehr oder weniger fertiges Institut.

Der Große Kurfürst war von Unfang an nicht mehr gemeint gewesen, sich ausschließlich an Küneburg zu binden. Er hatte 1661 neben bem lüneburgischen großenfalzer Salz gefauft. Er machte 1667 befannt, daß jeder lüneburgisch, magdeburgisch ober Boijalz gu bestimmten Preisen faufen fonne. Er hat später (1684) für die Reumark Boisalzsiedereien in Driesen und Dramburg errichtet. Ueberwiegend aber blieb er zunächst bei bem lüneburger Salz, ba 1661-63 fich die größte Abneigung gegen das schwarz aussehende magdeburger Salz in ber Mart gezeigt hatte. Die Berträge mit guneburg wurden auf jährlich 1000 oder 1200 Kast zu 19-191 2 Thir. bis 1691 er= neuert. Bon da an hörten fie auf. Es war einer der schwersten Schläge für Lüneburg, daß diefer Absatz wegfiel. Roch zwei volle Jahrzehnte seben wir die luneburger Rath- und Sulfmeister alle möglichen Bebel bei ihren Gönnern in Berlin, hauptsächlich bem Geb. Rath von Jena ansetzen, um die alte Position wieder zu erhalten. Bon Michael Mathias schreibt der lüneburgische Unterhändler schon beim letten Vertragsabschluß 1681, er sei murrisch und unzugänglich, schon halb für das hallische Salz gewonnen. Einzelne Boften lüneburger Salzes wurden übrigens bis 1715 gefauft 1).

Es war natürlich, daß Brandenburg nun selbst im Besitz eines reichen Salzlandes das Joch abzuschütteln suchte, welches die reiche Handelsstadt auf die Mark gelegt; mit den Salzlieserungen nicht nur, sondern auch mit Kapitalvorschüssen, mit Waarenlieserungen, mit lünesburger Schissen, welche Elbe und Spree herauf kamen, hatte die überslegene Handelsstadt ihre Handelsherrschaft über die Mark seit über 100 Jahren beseistigt. Was war naheliegender, als nunmehr an Stelle dieser neue Verkehrsbande mit der neuen Provinz zu knüpfen, die ebenso gutes Salz in Menge liesern konnte, ohne die Prätension zu erheben, die Mark wirthschaftlich zu beherrschen und auszubeuten. Die Hallenser hatten es sosort 1680 als ihre Hossinung ausgesprochen, daß nun ihr

¹⁾ Die Darstellung bes Borstehenden gründet sich auf die 10 Vol. Aften bes füneburger Stadtarchivs Salinaria 112. Salzhandlung mit Brandenburg 1441—1700.

Salz als ein inländisches Produkt das lüneburger und Boisalz in der Mark, wo nicht ganz, doch zu einem guten Theile verdrängen werde 1).

Dies geschah auch im Lause der Jahre, aber freilich nicht so, wie die ballische Pfännerschaft es wünschte; der Kurfürst nahm von 1686 an die Quart, wie wir schon sahen, wenigstens vorübergebend, dauernd aber die von der Pfännerschaft wegen ihres geringen Absates nicht genützte, in die Saale abstießende sog. Extrasoose zu eigener Versiedung in Anspruch. Es wurden in dem siskalischen Vetrieb bald 4—5000 Lasten bergestellt, genug um die Mark Brandenburg zu versorgen und einen großen Handel nach Polen und Schlesien (von 1699 an) und nach Franken zu organissiren. In den Jahren 1733—65 hob sich der haltische Staatsbetrieb zu einer Produktion von 5000—6000 Lasten, während daneben in Schönebeck 1715 schon 2500, 1717 3000, 1723 4000, 1735 8400 produzirt wurden, die auf 17000—21000 Lasten gegen Ende des Jahrhunderts stiegen.

lleber den Berbleib dieser großen Salzmengen belehren uns die Generalsalzkassen-Etats, deren erster von 1715 stammt:

	1715	1722	1730	1740
Kurmark	4000 60 223 — —	3360 70 900 1400 230	3700 80 1260 3400 330 917	3843 80 1534 3800 377 927
Polen	260 2500 200 1400	430 200 1000 60 1200	500 230 1000 80 1150	450 380 1000 100 1100

In der Folgezeit sind dem Inlande an Albsatz noch 5754 Lasten für Schlessen und 2200 für Westpreußen zugewachsen; Pommern stieg auf 1877, die Kurmark und Neumark zusammen auf 4825 Lasten; der auß-wärtige Debit ging eher etwas zurück. Mit der Theilung Polens waren die preußisch gewordenen Landestheile noch zu versorgen. Im Jahre 1795 sollte die Produktion in Schönebeck auf 21043, in Halle auf 5913 Lasten (zu 3240 Pfund) steigen; es war mehr als die Soolen leisten konnten; die solgenden Jahre gingen auf 17—18000 hier, auf 4 bis 5000 dort herab.

¹⁾ Förfter a. a. C. 146.

Der Absat im Inlande war ein erzwungener. Das Regal, wie es in Brandenburg bestand, war in den Jahren 1720—26 auf Pomsmern, Preußen, Magdeburg und Halberstadt, nach 1740 auf Schlessen ausgedehnt worden. Im Magdeburgischen hatte man damals, wie mehr erwähnt, den Privatsalinen so viel Salz zu einem sesten Preis abzunehmen garantirt, als sie bisher im Inlande abzesett. In Pommern und Preußen hatte es sich um die schwierige, den dortigen Handelschwer schädigende Verdrängung des Vossalzses gehandelt, das von da an nur noch zur Durchsuhr nach Polen verwendet werden durste. In Mittels und Sberschlessen wurden, während Riederschlessen vorher schon magdeburger Salz verzehrt hatte, einige tausend Lasten wilizkaer Salz verdrängt. Nach dem polnischen Westpreußen waren srüher schon einige hundert Lasten schönebecker Salzes gegangen; nun verschwand auch hier das Seesalz ganz.

Es wäre also gewiß falsch anzunehmen, die Ausdehnung des Marketes für das magdeburgische Salz habe nur auf dem Regalzwang beruht; wurde auch oftmals über die Qualität vorübergehend geklagt, im ganzen war es ein vortressliches Produkt, auf dem allerdings in Folge des Regalzwanges eine Preiserhöhung von ein Orittel bis zur Hälfte des Preizes ruhte. Gerade die Provinzen aber, denen man das Boisalz nahm, konnten sich über die Besteuerung am wenigsten besklagen, da man wegen der größeren Transportkosten dorthin die Steuer um so niedriger bemaß. Und der Einschränkung des auswärtigen Handels mit Boisalz stand als Gewinn die Belebung der innern Schiffsfahrt und des Verkehrs auf Flüssen und Kanälen, die innere Verbindung der Provinzen unter einander entgegen.

Der auswärtige Absatz, den die siskalischen magdeburger Salinen bis 1740 in Schlesien, das ganze Jahrhundert hindurch in Sachsen, Polen, Mecklenburg und hauptsächlich in Franken erzielten, beweist jedensfalls, daß sie gutes und preiswürdiges Salz herstellten. Ohne eine Reihe von Handelsverträgen sind freilich auch diese Märkte nicht zu erwerben und nicht festzuhalten gewesen. Wir haben schon erwähnt, wie der Absatz nach den fränkischen, ansbachsbaireuthischen Fürstenthümern auf der Fürstengutszollfreiheit im Sächsischen, die Preußen für das sisskalische Salz durchgesetz, beruhte, — aber nicht auf ihr allein, sondern auf einer steten aktiven Bemühung und Organisationskhätigkeit, auf steten Berhandlungen mit den hohenzollernschen Vettern. Der Große Kurfürst hatte schon 1686 diesen Handel in der Hossinung auf ein Entgegenkomsmen seiner fürstlichen Verwandten angeregt. Wan verkauste dann bald

die gast Salz dahin zu 22—25 Thtr., später zu 24—29 Thtr., ein Preis, der immer einen Gewinn von 13 Thtr. pro gast übrig ließ.1).

Der siskalische Regalpreis ber Last Salz im Inlande war nach den Provinzen sehr verschieden; z. B. 1770—80 nach den erheblichen Ershöhungen der letzten Jahrzehnte, 44 Thr. 21 Gr. in Halberstadt, 51—15 in Magdeburg, 67—18 in Pommern und Lithauen, 68—1 in Ispreußen, 70—6 in Westpreußen, 76—26 in der Neumark und im Negedistrift. Der Gewinn, welchen die Generalsalzkasse hierbei machte, schwankte zwischen 8 und 43 Thr.

lleber die Verwaltung dieses preußischen Salzwesens im 18. Jahrshundert will ich — das weitere gehört nicht hieher — nur ein paar aufflärende statistische Zahlen hier noch einschieben.

Die seit 1715 gebildete Generalsalzfasse, welche das Salzwesen bes ganzen Staates, also auch die 2000-3000 Lasten Salz der rheisnischen Provinzen umfaste, giebt in ihren Etats solgendes Bild, wobei von 1770 an die Roh-Einnahmen eingestellt sind, vorher nur die Ueberschüsse der lokalen Verwaltungen:

	Ginnahme	angenommene Lastenzahl	Neberschuß an die Gen.=Domänenkasse
	Reichsthlr.		Reichethlr.
1715		8 643	135 241
1730	285 959	12 727	250 432
1740	387 210	14 168	373 864
1750	405 135	14 721 (ohne Schlesien)	390 2 81
1770-71	1 081 149		569 249
1782—83	1 345 473	23 659	643 050

Die folgende für Friedrich den Großen wohl 1776 gemachte Uebersicht über die Salinenverwaltung giebt ein Bild über den Antheil der Provinzen an derselben.

Siehe bie übernächsten beiden Seiten 108 u. 109.

Die wesentliche Boraussetzung nun aber von all dem war eine gute technische Produktion, war die Thatsache, daß man erst in Halle, dann in Schönebeck verstanden hatte, alle im 17. und 18. Jahrhundert möglichen technischen Fortschritte in Anwendung zu bringen und eine Betriebsorganisation herzustellen, welche ber alten pfännerschaftlichen durch ihre zentralisite Leitung unendlich überlegen war.

In Halle hatte der fisfalische Betrieb 1686 mit der Inanspruch=

¹⁾ Schwetichke a. a. C. 81, wo nach Duncker bas Detail dieses Absahes geschildert ist.

nahme ber fürstlichen Rote und Soole unter bem heftigften Widerspruch ber Pfänner begonnen; ber Landrentmeister Araut war mit ber Ungelegenheit beauftragt worden; ce wurde ft. L. Goldstein als furfürst= licher Obersalzfafter und Inspetter zur Beauffichtigung der Salzwirfer und der Rentschreiber Junge als reisender Faftor und Buchhalter beftellt. Die Opposition ber Pfanner gegen bie fürstliche Unternehmung hatte sich 1688 - 90 gelegt, als man ihnen versprochen, ben Absat nach Sachjen, an bem bisher bas fistalische Salz theilgenommen, ihnen allein zu überlaffen, bas fiskalische Sal; nur nach ber Mark und nach Franken zu liefern. Die Selbstwersiedung war in jenen Jahren mit der Quart und der jog. Extrajoole begonnen worden, gründete sich später aber nur auf die lettere, da man die Quartsvole der Pfannerschaft gegen die durch Bertrage festgestellten Ausläufte überließ. Der fistalische Betrieb war damit von Anfang an bis gegen das Ende des 18. Jahrhunderts in ber unangenehmen Lage, nur sieden zu fonnen, wenn und soweit die Pfannerschaft die Soole nicht gang brauchte. Bei ihrem geringen Absatz bedurfte fie nun ja nie aller vorhandenen Sovle; aber man konnte boch nie sicher im voraus wissen, ob und wie ihr Absatz wieder zunehme; man mußte in den Siedetagen sich barnach richten, wann und wie ber Soolenüberschuß sich ergab. Man mußte beshalb große Soolenreservoirs anlegen, um nicht von Tag zu Tag von ber Pfannerschaft abhängig zu sein. Man fonnte feinen festen Etat machen. Die von Jahr zu Jahr schwankende Produktion war wesentlich ein Ergebniß hiervon. Immer wieder versuchte die berliner Salzverwaltung biesem Verhältnig ein Ende zu machen; wiederholt 1) wurden der Pfannerschaft gunftige Unerbietungen über Ubnahme ihrer Produkte gemacht, wenn sie dauernd und rechtlich auf eine feste Thei= lung der Soole einginge, wie sie thatsächlich ja vorhanden war; sie lehnte es stets ab in der eitlen Erwartung, daß wieder bessere Tage fämen. Erst nach bem gänzlichen Berluft bes fächsischen Absates und bem Bertrag von 1797 ichwand diese Hoffnung gang und konnte der fistalische Betrieb seinen Soolenbezug als absolut gesichert betrachten, auch die technischen Ginrichtungen bemnach treffen. Die Pfannerschaft benutte nun den besten der Brunnen, den deutschen, allein, während Die fiskalische Saline auf Die andern, hauptjächlich ben Gutjahrbrunnen angewiesen war.

^{1) 3.} B. 1712 wurde vorgeschlagen, ihr 20—24 Siebewochen zu gewähren, was fie längst nicht mehr hatte und ihr das Salz zum damaligen Preis abzunehmen.

Bom Salh-Debit und beffen Bertaufs-Untoftens und reinen Überfchuß-Erträgen, Durchschnitt, aus ben

71.7									
Nahmen ber Provinz	Unzahl berer Menjchen	Jährlicher Salh: Con: jumo nach einem 6 jährigen Durchschnitt	Salh=Preis in der Provinz pro 1 Laft			die ganze Saltz- Revenü beträgt zu Folge der Rechnungen nach einer Gjährigen Frattion			
		Laft	Tal.	gl.	18	Tal.	gľ.	18	
Ostpreußen Litthauen Bitthauen Reinpreußen Kleinpreußen Kenmart Churmart Churmart Caal Kreys und Manusselb Hanusselb Hanusselb Salbersladt Hohenstein Dinden und Kavens berg Lingen und Teffen- burg Chffriesland Grajichaft Mart Cleve, Geldern und Meurs	430 342 335 368 416 233 107 665 384 484 233 354 618 463 231 913 78 146 21 095 124 812 39 629 102 183 117 480 146 598	3 197 1 475 2 200 500 1 877 1 468 3 357 754 262 364 97 494 147 478 443 547	68 67 70 76 67 76 67 71 51 51 44 51 91 63 60 75	1 18 6 16 16 22 16 9 15 3 21 16 - - - - - - - - - - - - - - - -	$ \begin{array}{c c} 11 \\ 9 \\ 6 \\ -6 \\ 3 \\ 11 \\ 5 \\ 8 \\ 6 \\ 3 \\ 2 \\ -7 \\ 9 \\ 3 \end{array} $	217 653 99 978 154 601 38 333 127 525 112 563 239 738 38 938 13 402 16 341 5 012 44 957 9 307 28 662 33 386 41 419	10 14 8 3 16 10 22 5 15 16 18	-4 5 -4 8 2 - 57 1 9 8	
	3 387 765	17 660	-			1 221 823	5	5	
Außerhalb Lanbes: Nach Pohlen "Mecklenburg "Scahsen "Franken "Minden "Preußen Grafschaft Mark	=	442 487 523 721 109 150 605	50 37 48 28 33 32 35	22 5 21 21 21 10	4 4 3 11 6 —	22 106 18 471 25 218 20 845 3 694 4 800 21 426	13 12 18 - 18	-2 11 4 2 -2	

Bor = 17 660 Laften Salt find eingenommen: 1 221 823 rtl. 5 gl. 5 cf. also pro 1 Laft im Turchichnitt = 69 rtl. 4 gl. $5^{1/2}$ cf.

in benen Königlichen Provinzien, und außerhalb Landes, nach einem Gjährigen Spezial Salt: Rechnungen.

Undgaben in den Provinzien pro 1 Last per Fractionem		Zur General:Salh:Casse fliehen im Durchschnitt		Davon werben an Siedes, Tonnens, Packungs:Rosten, Schisse, Frachts, Canals und andere Ungelder bezahlt pro 1 Last		Bleibt reiner Gewinnst		
Tal.	gt. 18	Tal.	gl. 18	Tal.	gl. 18	Tal.	gl. 18	
14 12 17 5 4 3 2	$ \begin{array}{c cccc} & 11 \\ & 9 \\ & 10 \\ & 4 \\ & 20 \\ & 16 \\ & 13 \\ & 10 \\ & 1 \\ & 11 \\ & 9 \\ & 6 \end{array} $	82 233 116 249 35 417 118 735 107 314 232 755	22 9 10 2 13 10 18 20 1 7 2 22 6 17 9	30 30 44 47 29 29 28 15	$\begin{bmatrix} 11 & 1 \\ 11 & 1 \\ 8 & 11 \\ 9 & 6\frac{1}{2} \\ 21 & 5 \\ 2 & 9 \\ 12 & 5 \\ 13 & 5 \\ \end{bmatrix}$	23 25 8 23 33 43 40 35	13 11 6 11 11 3 10 5 1 8 8 23 8 19 7 16 6	
$\frac{1}{20}$	$\begin{vmatrix} 1 & 3 \\ 21 & - \\ 5 & - \end{vmatrix}$	13 127 16 030 3 052	$\begin{bmatrix} 1 & 1 \\ 20 & - \\ 10 & - \end{bmatrix}$	34 15 15	14 4 13 5 4 —	15 28 16	12 1 11 1 7 3	
53	9 -	18 590	6 3	_		37	15 2	
34 46 24	14 8 5 9 23 8	4 219 6 577 22 317	16 5 11 6 20 8	_ _ _		28 13 50	16 11 18 3 9 1	
44	7 8	17 176	8 —		- -	31	9 7	
_		1 005 164	10 2			_	- -	
1 2 - 3 32 25 22	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	21 467 17 375 14 999 18 581 161 1 000 7 831	15 9 14 8 19 — 20 7 23 8 — 23 8	28 25 26 15 —	13 3 8 2 21 — 4 — — —	20 10 20 10 1 6 12	$ \begin{array}{c cccc} & 5 & 5 & 2 & 2 & 2 & 2 & 2 & 2 & 2 & 2$	
		81 418	21 4			-		

 Die technischen Fertschritte bei der siskalischen Versiedung begannen 1693 mit der vom Amtskammerrath von Schmettau eingeführten Steinkohlenseurung. Er hatte sie 1692 in Allendorf im Hessischen studier. Die Turchsührung wollte erst nicht gelingen; das Salz blieb seucht, die der Salzsieder Vöttcher auf die Idee kam, das Feuer durch Röhren von Eisenblech gehen zu lassen, welche die Trochnung besörderten. In den Jahren 1699—1700 war man einig, daß darin ein großer Ferrschritt liege; von 1708 an solgten die pfannerschaftlichen Kote diesem Vorgange nach und nach. Gemäß dem Resultat einer Untersuchung durch eine besondere Kommission wurden die siskalischen Siedekosten pro Last dadurch von 17 The. 14 Gr. auf 11 Ther. 12 Gr. herabgemindert, was auf die 2500 Last sür die Kurmark einen Gewinn ron 15 260 Ther. 20 Gr. ergab und es ermöglichte, die Produktion um 1500 Last zu rermehren, welche man eben in jenen Jahren Gelegenheit hatte, nach Schlesien abzusehn¹).

Außerdem hatte man damals verschiedene technische Berbesserungsversuche mit den Pfannen gemacht. Um dem Geschmack der Brandenburger entzegenzukommen, die an lünedurger in Bleipfannen versottenes Salz gewöhnt waren, hatte man solche eingeführt, aber ohne günstigen Ersolz. Schmettau kehrte zu den Pfannen aus Eisenblech zurück; eine
bessere Konstruktion größerer Pfannen glückte ihm nach vielfältigen Bemühungen, wodurch mehr Salz in kürzerer Zeit hergestellt werden
konnte. Auch umfangreiche Bersuche, weitere Brunnen abzuteusen,
sallen in zene Jahre, in welchen die Extrasoole wegen bessern Absatzs
der Pfännerschaft zu mangeln begann. Doch hatte weder der Brunnen in Giebichenstein, noch der sog. Königsbrunnen im Thal den erwünschten Ersolz. Ein großes Salzmagazin wurde 1701 an der Saale
erbaut.

Die Hauptsortschritte sallen aber in die Jahre 1719—32. Troty der Verbesserung der siskalischen Kote in Vauart und technischer Einstichtung zeigten sich dieselben als zu unvollkommen; da das Salzmagazin und der Ausladeplatz der Kohlen an der Saale lag und so der Transport von Salz und Kohlen zwischen diesem Platz und den Koten im sog. Thate erhebliche Kosten machte, so baute man 1719—21 direkt an der Saale zwei große Siedehäuser, in welche die Soole durch Röhren geseitet und in 53 großen Reservefässern angesammelt wurde; eine sog. Püschelkunst sührte die Soole dahin; auch die alträterische Hebung der Soole aus den Brunnen wurde trotz aller Proteste des

Magistrats, der Thalgerichte, der Pfännerschaft und der Arbeiter geändert; es wurden Roßtünste für die beiden Hauptbrunnen errichtet (1731), die sich freilich nicht dauernd bewährten. Durch diese Einrichtungen wurden 50 Trägersamilien für den siskalischen Betrieb überstüssig. Die Pfänner ließen ihre Soole nur in ein Kot neben den Brunnen pumpen und von da auch serner in den Zobern nach den Koten tragen. In den siekalischen Siedehäusern hatte man große neue gußeiserne Wärms und schmiedeiserne Siedepfannen aufgestellt, die eine bedeutende Feuerungsersparsniß bedeuteten. Nach Duncker haben diese Bauten 1719 — 34 etwa 60 — 70 000 Thir. gekostet. In den Jahren 1764 — 66 wurden die Siedehäuser sür 200 000 Thir. neu gebaut, nachdem der starke Betrieb während des Krieges die alten sehr mitgenommen hatte.

Ein ganzer Theil dieser Verbesserungen war baburch angeregt worden, daß, wie es mir icheinen will, von Anfang an die Kammer in Halle Versuche gemacht hatte, bas eigentliche Siebegeschäft nicht auf fistalische Rechnung zu betreiben, sondern gegen feste Zahlungen pro Last in Pacht zu geben. Jedenfalls 1701-19 seben wir die Ritter= schaft der Mittel- und Udermark, von 1719 an den Kriegsrath Stecher als Bachter bes Siebegeschäfts. Er hatte hauptsächlich ben Bau ber großen Siedehäuser betrieben. Er, seine Familie und Rachtommen und verschiedene ihm beitretende Genossenschafter (Lohse, Burghof u. j. w.) haben in der Hauptsache diese Pacht des hallischen fiskalischen Werkes bis 1790 fortgesett; sie haben zeitweise zugleich auch ben Siedepacht in Schönebeck und ben Pacht ber wettiner Steinkohlenwerke mitgehabt. Die meist auf 6 Jahre geschlossenen Pachtverträge gingen dahin, daß ber Staat die Gebäude und Einrichtungen unterhalte, ben Pachtern ein gewisses Jurisdiftionsrecht über die Arbeiter gebe, ihnen gewisse Quantitäten Steinkohle zu einem billigen Preis liefere, und bag bafür ber Bächter die bestimmte Summe von Salz - 4-6000 Laft - zu einem festen Siedepreis berftelle. Dieser Siedepreis pro Last von 3240 Pfund war bis 1719 10 Thir. (1701 hatte man der Pfannerschaft die Siebung zu 101 2 Thir. angeboten), 1720-35 8 Thir., 1735-39 6 Thir. 8 Gr., 1740-44 6 Thir. 1 Gr., 1745-65 6 Thir. 16 Gr., von 1769 an 9 Thir. 6 Gr., von 1778 an 8 Thir. 2 Gr. Mag man aus diesen Zahlen die technischen Fortschritte von 1700 bis 1745, die Vertheuerung ber Brennmaterialien von 1745 bis 1769 und dann eine nochmalige Berbilligung in tednischer hinsicht erseben. Die wirklichen Giebetoften haben wir insofern in benjelben nicht vor uns, als ber Bertrag stets Die Lieferung bes Feuerungsmaterials zu billigem Preise einschloß. Und gegenüber ber pfannerschaftlichen Saline, welche pro Laft nicht unter 24—33 Thir. verkausen wollte, ist nicht zu vergessen, daß in diesem ihrem Preis nicht blos die höheren Produktionskosten, sondern ein hoher Sockepreis und eine Nente für die Salinenantheilhaber sieckte, während der Staat die sog. Extrasooke, als ungenutzt ablausend, umsonst in Unspruch nahm. Daher entspricht es nicht ganz den Bershältnissen, wenn man sagt, die siskalische Siedung habe zu 9, die pfännersichaftliche zu 29 Ihr., also mit 20 Ihr. Ruten pro Last produzirt. In der Nechnung, welche Dunker zum Bergleich des lüneburgischen mit dem hallischssiskalischen Salz anstellt, wird die etwas kleinere Last des lüneburgischen Salzes zu 26 Ihr. 12 Gr., des hallischen einschließlich der Fracht dis Uten zu 17 Ihr. 5 Gr., also der llebergang hiezu als ein Gewinn von 9 Ihr. 7 Gr. pro Last berechnet. Für das hallische ist die Fracht dis Uten deshalb eingerechnet, weil von hier, wie von Lüneburg, der Weg in die kursürstlichen Faktoreien durchschnittlich gleich groß gewesen sei.

Vielleicht noch größer aber als die Leistung der Verwaltung in Halle, war die in Schönebeck. Dort knüpte man an Altes an, nahm eine ganz ausgezeichnete Soole umsonst in Anspruch, was immerhin gewissen rechtlichen Bedenken unterlag. In Schönebeck schuf man ganz Neues, stellte eine sehr viel großartigere Saline her und zwar unter ungünstigeren Verhältnissen; man stellte das Salz aus einer viel geringhaltigeren Soole her.

Das Dorf Elmen oder Altensalze, dicht neben Schönebeck liegend, soll einstmals 114 Kote besessen, ein volkreicher und nahrhafter Ort gewesen sein. Seit Jahrhunderten aber lag der Ort wüste; die Salznahrung war auf das nahe Großensalze übergegangen. Im Jahre 1704 sand ein Bürger Mathias Römer einen alten Soolbrunnen in Elmen; 1705 wurden zwei weitere entdeckt; man richtete nach einer Untersuchung durch den Geh. Kammerrath Bartholdi eine Püschelkunst (Pumpwert) und eine Röhrensahrt nach Schönebeck ein, wo man ein altes Brauhaus zum Kot mit 8 Pfannen umgestaltete und unter Aufssicht des Amtmanns Gödicke mit dem Sieden begann. Die Absicht war, die Saline so direkt an der Elbe zu haben und an Transportsfosten möglichst zu sparen.

Im Jahre 1709 schloß man mit einem braunschweigischen Unternehmer einen Pachtvertrag ab, begann auch Gradirwerfe und weitere Koten zu bauen. Aber der Pächter fam nicht recht voran, die Siedung blieb schwach; 1713 gab er das Werf zurück.

Es erfolgte nun eine Administration; 1714 erging der Befehl, die Saline auf 1500 gast, 1715 sie auf 2500 einzurichten; Rote, Pack-

räume, Kohlenschuppen, Röhrenstrecken, eine zweite Büschelkunst wurden gebaut; aber das Salz kam zu theuer, auf 24—27 Thlr., und die ge-wünschte Salzquantität wurde nicht erzielt.

Man schloß 1716 einen siebenjährigen Pachtvertrag mit den Misnistern von Görne und von Mardeseld, die bald den schon erwähnten Stecher aus Halle zum Mitpächter annahmen, ja ihm 1721 die Pacht allein übergaben. Man bewilligte ihnen 20 000 Thlr. Bautosten mit vollständiger Freiheit, das ganze Werf nach ihrem Gesallen einzurichten und neue Brunnen zu graben; sie sollten erst 1500, später 2000 und 3000 Lasten zu 18, 17 und zuletzt 15 Thlr. siesern. Es fand nun eine sehr große Bauthätigseit in den solgenden Jahren statt; 1724 konnte Stecher, der die Pacht allein sortsetzte, bereits in 77 Pfannen 4000 Lasten herstellen; die Bersorgung Tspreußens wurde dadurch möglich; 33—34000 Thlr. Bautosten genehmigte der König in diesem Jahre, der 1718 und 1723 das Werf selbst genau mit dem alten Dessauer besichtigt hatte.

Nicht ohne Mißgeschief ging die weitere Steigerung der Produktion, hauptsächlich der unterirdische Bau der Schächte, welche Die Wildwasser und die leichtern Soolen abhalten sollten, vor sich. Es fam 1728 gu einem großen Durchbruch, der die Berhaftung, aber auch glänzende Frei iprechung Stechers zur Folge hatte; im Jahre 1743 zerstörte ein großes Geuer einen Theil des Werkes. Aber alles derartige hielt den Fortschritt nicht auf. In den Jahren 1732-34 wurden zwei große neue Siedehäuser mit 46 Pfannen zu 36 000 Thir. Kosten gebaut. Bald darauf wurde die Einrichtung zur Hebung der Soole und zum Borwärmen derselben durch gußeiserne Röhren, welche durch die Vorwärmpfannen gingen, verbessert. Im Jahre 1742 wurden für den ichlesischen Debit zwei neue Siedehäuser gebaut. Dabei hatte man trot ber immer schwieriger werdenden Beschaffung bes Feuerungsmaterials Die Siebepacht pro Last nach und nach von 15 Thir. auf 8 Thir. 18—19 Gr. herabgebrückt, und zwar für 8-9000 gaften; nur für ben schlesischen Bedarf, zunächst 3000 Laften, zahlte man 11 Thir. 11 Gr. Dadurch hatte man auch das Salg zeitweise in der Qualität beeinträchtigt. Stecher hatte 1743 ben Bertrag jo billig fortzuseten sich geweigert; man hatte sich vorbereitet, die Administration eintreten zu lassen. Aber die Rammer war dagegen und so wurde der Pachtvertrag wieder er neuert.

Im solgenden Jahrzehnt hat Triedrich der Große sich persönlich sehr viel um die Verbesserung des Werkes bemüht; die Gradirwerke zu Rahrbuch XI. 3-4, brig, v. Schmoller.

Königsborn in der Grafschaft Mark und zu Neusalzwerk in Minden ichienen ihm durch ihren guten Erfolg als nachahmenswerthe Vorbilder. Er schickte bie bortigen Siedepachter, ben Rr.- und Dom.=Rath Rap= pard und Baron von Tort, nach Schönebeck, um Berbefferungsvorschläge ju machen. Die Plane, welche 50 000 Thir. Baufosten verlangten, bamit jährlich 16 000 Thir. an Siedekosten gespart würden, wurden vom Präsident von Schlaberndorf und Minister von Boden geprüft. Die Ausrechnungen der verschiedenen Sachverständigen sich widersprachen, ließ der König sie erst von dem berühmten Mathematifer Prof. Leonb. Guler prüfen; am 19. Juli 1755 aber wies er Boben an, ben beffiichen Beb. Rath und Rammerbirektor Bait nach Schönebeck zu bitten. Mus feinem Aufenthalt August und September 1755 gingen bie großen technischen Aenderungen und Umbauten hervor, die vor dem Kriege mit 100 000 Thir, begonnen, nach demselben unter nochmaliger Unwesenheit von Wait 1763-65 mit 150 021 Thir, in der Hauptsache ausgeführt wurden. Wait ift 1774 unter dem Namen Wait Freiherr von Eschen preußischer Minister und Oberberghauptmann geworden. Seine Bewinnung geht auf feine Berdienste um die schönebecker Saline gurud.

Er hatte konstatirt, daß die Soole 13,1 löthig sei, daß man demnach aus den vorhandenen Zuslüssen nach idealer Rechnung 17 702 Lasten, nach Abzug unvermeidlicher Stillstände 12874 Last Salz jährlich herstellen könne. Mit Hilfe großer Reservoirs und verbesserter Gradirwerke hoffte er 14 der Brennmaterialien zu sparen, die Soole 21 löthig zu machen. Außerdem war die Hauptfrage, ob durch einen Wasserfanal oder durch Windwerke und Pferde die nöthige mechanische Kraft zur Hebung der Soole herzustellen sei. Man entschied sich für daß letztere. Neue Bohrlöcher wurden erössinet, die Röhrenleitungen und Pfannen verbessert. Ende 1766 hatten sich die Kosten der gesammten Umbauten seit 1755 auf 353 511 Thlr. besausen.

Da unterdessen Stecher, der Sohn, gestorben war und wegen der Größe der Aufgaben die Kammer beabsichtigte, nun die Siedepacht von Halle und Schönebeck zu trennen, war es nicht leicht, einen neuen Pächter für das technisch ganz neu eingerichtete, in seinen Resultaten noch nicht erprobte Werf zu sinden. Es war wieder davon die Rede, die siskalische Selbstadministration einzusühren. Aber der Kammer präsident von Auer schrieb am 26. März 1765: "Die bloße Vorstellung einer Administration macht mich zittern und es ist hierin der Herr Kammerdirektor Burghoff und die ganze Kammer mit mir einer Meinung." Es gelang in dem schon erwähnten Kausmann und Holzhändler Abraham Gansauge aus Tangermünde einen kühnen und fähigen Unter

nehmer zu gewinnen, der den Voraussagungen von Waitz glaubte, daß man nun von 35 810 Klastern Holz 8952 sparen könne. Es wurde mit ihm auf 12 791 Lasten zu 9 Thlr. 4 Gr. (2. Juni 1765) kontrashirt; daneben mußte er die 17 168 Thlr. "Prosit vom Gradirwerf" extra bezahlen. Er erhielt bald auch das Amt Schönebeck in Pacht. Er und seine Wittwe behielten die Riesenunternehmung, dis 1793 die staatliche Administration eintrat. Unter ihm wurde das Werk bis zu einer Leisstungsfähigkeit von 20 000 Last vermehrt.

Er hat wesentlich auch den Minister Derschau bei seinen großen Resormen im Salzwesen des ganzen Staates, welche in die Jahre 1769—74 sallen, unterstützt. Dieselben beziehen sich hauptsächlich auf die Generalsalzsasse und deren Verwaltung in Berlin und sind daßer hier nicht darzustellen. Undererseits hängen sie doch enge mit der Verpachtung der Siederei in Schönebeck und den dortigen technischen Einsticktungen zusammen. Auch diese Resormen gehen direkt auf die Initiative des Königs zurück, der Derschau als klevischen Kammer präsidenten am 16. Januar 1769 nach Berlin rief, um ihm eine gesschäftsorganisatorische und technische Untersuchung des Salzwesens aufzutragen. Als seine Berichte aus Schönebeck und Halle ihm gesielen, ernannte er ihn zum Minister und beauftragte ihn mit der Durchsührung seiner Vorschläge, mit der Herstellung klarer und deutlicher Generalsalzstassensetztas.

Die Hauptschwierigseit für diese Kasse war gewesen, daß sie die Feuerungsmaterialien, welche die Siedepächter nach ihren Kontrakten erhielten, selbst beschäffen mußte und dadurch eine ungeheuer schwerfällige Materialverwaltung, oftmals Holzbestände bis zu 200000 Thlr. Werth, hatte. Derschau verlängerte Gansauge seinen Vertrag, bewog ihn, die bisberigen Holzbestände für 131 162 Thlr. und die künstige Feuerung ganz u übernehmen, wobei er ihm im Bezug ganz freie Hand ließ; man schloß, indem man Gansauge eine Reihe kleiner Konzessionen machte, zu 14 Thlr. 8 Gr. für 13 626 Last ab. Die Geschäftsbeziehungen wurden dadurch viel klarer und einsacher, die Verwaltung der Generalsalzkasse war entlastet, der Gewinn bei ihr wurde auf 90 196 Thlr. berechnet.

An diese Vertragsänderung schlossen sich in den folgenden Jahren die Brunnen-, Schacht-, Magazin-, Siedehaus- und Gradirwerfsbauten, die für die Ausdehnung der Produktion bis gegen 20 000 Lasten nöthig waren; es war nochmal eine Kapitalanlage von etwa 140—150 000 Thlr. zu machen. Von 1776 bis 1786 ist dann wohl wenig mehr geändert worden.

So standen die beiden königlichen Salinen zu halle und Schönes bed 1786 beim Tode des Königs als großartige, technisch vollendet ein

gerichtete Unternehmungen den absterbenden Pfännerschaften gegenüber. Tas bauische beschäftigte etwa 260, das schönebecksche 840 Arbeiter, während die hallische Pfännerschaft 5—600 Arbeiter gebraucht hatte, auch nachdem ihre Produktion längst auf 3—4000 Lasten gesunken war. Im sächsischen Dürrenberg beschäftigte man 1765 53 Personen, um etwa 1500 Lasten zu erzeugen. Die großen und wesentlichen Fortschritte der Salinentechnik im 18. Jahrhundert, die Berbesserung der Gradiewerke, die Bergrößerung der Pfannen und Kote, die Berbesserung der Gradiewerke, die Bergrößerung der Pfannen und Kote, die Berbesserung der Hutage von Köhrenstrecken und Pumpwerken an Stelle des Soeletragens, die verbesserten Trochnungsmethoden waren in den königlichen Werken durchgesührt, in den pfännerschaftlichen stand man noch bei der Technik des 16. Jahrhunderts oder hatte zaghast Bereinzeltes der Reue rungen adoptirt, das dann in das alte System nicht recht paste.

Das schönebecker Wert beschreibt Heineceius 1785 folgender maßen1): Die drei Hauptsoolbrunnen sind 180 - 231 Tuß tief abgeteufet; die wilden Wasser wurden abgefangen, werden durch eine Runft berausgehoben. Ueber ben Brunnen erhebt sich das hauptkunstgebäude in 4 Geschoffen mit Rogfunften zur Hebung ber Soole; Daneben ber 100 duß bobe maffive Runftmühlenthurm mit einem hollandischen Windwerf; außer diesem noch zwei ähnliche Thürme, halb Reservoir für die Soole, halb Windhebewerke. Die zusammenhängende Reihe ber Gradirhäuser beträgt 500 rheinländische Ruthen; ihre Bobe übertrifft alle andern befannten Gradirwerfe. Husgezeichnete Geschwindstellungen ermöglichen in 2-3 Sekunden die Gradirung zu öffnen, zu verschließen und einzustellen, ein startes oder schwaches Tröpfeln der Soole berbeizuführen, mas bei Wetterwechsel nöthig ist, um möglichst Zeit und Soole zu fparen. Die Soole wird von 12 und 15 goth auf 21 veredelt. Die jo verbefferte Soole wird in den Baffins aufbewahrt und burch Röhrenstrecken und Runfte nach Schönebeck geleitet. Port find Die 15 Salgsiedehäuser, jedes mit 6 Siedepfannen und den dazu gebörigen Trockenkammern, Back und Schütträumen. Ucht Hauptmaga gine bienen gur Aufbemahrung bes gepackten Salzes und ber verrätbigen Tonnen bis zur Abschiffung. Gie sind durch obere Bange mit ben Siedehäusern verbunden; bas gange Wert hängt jo gusammen. Außerdem gehören die Rorbmacherei, 9 Sffizianten und 7 Kotmeisterwoh nungen, und bejondere Magazine für Schifffahrt und Böttcherei jum Werf.

¹⁾ Theitweise ziehe ich Nachrichten von Duncker 1, 348 - 50 herbei.

Die Jurisdiktion über das Werk übt der Siedepächter und Entrepreneur, der ein besonderes Komtoir mit dem Hauptbuchführer, Buchhalter, Siedesaktor und 8 Schreibern hat. Unter ihm stehen die Kotsmeister und Salzwirker mit ihren Familien, die Dbersiedes und Kunstmeister, die Brenn- und Stabholzschiffsahrt, der Gradirmeister, der ökonomische Verwalter, der die Brunnen und Künste beaufsichtigende Kunstmeister, die Brunnensteiger, die Bindmüller, Obers und Untersgradirer, die Pfannenschmiede, die Böttcher, die Knechte. Ueber 100 Pferde sind für die Künste und sonst in dem Werke thätig, das im übrigen ganz auf den Wassertransport eingerichtet ist.

Neben dem Pächter stehen nun aber noch verschiedene andere Berwaltungen: 1. eine Salz- und Schiffschrtsinspektion, welche die Berschiffung nach Schlesien auf Rechnung besorgt; 2. eine verpachtete Generalentreprise für die Verschiffung nach den andern Provinzen, an deren Spitze ein Schiffsahrtsdirektor steht; 3. aber und hauptsächlich die königliche Faktorei, welche das Salz dem Siedepächter abnimmt, auf tüchtige Verpackung sieht, den inländischen Debit für Magdeburg-Halberstadt besorgt, mit der Generalsalzkasse und dem Pächter abrechenet; sie umfaßt 16 Ober- und Unterbeamte.

Nach dem Tode des Königs führten eine Reihe von Erwägungen ju bem 1789 gefaßten, in Salle 1790, in Schonebed 1793 ausgeführten Entschluß, die Siedepacht aufzugeben und die eigene Administration an die Stelle zu setzen. In Halle sollten noch große Berbesserungen burchgeführt werden: der Bau eines neuen Giedehauses mit 7 großen an Stelle von 54 fleinen Pfannen, sowie ber wichtige lebergang von ber Steinfohlen- zur Braunfohlenheizung. Ueber Die gange Technif ber Siederei lagen jett die Erfahrungen von brei Menschenaltern vor; Die Wefahren, die man 1743 und 1765 seitens der Verwaltung gefürchtet, bestanden nicht mehr; die Pächter hatten glänzende Reichtbumer gejammelt, eine Konkurreng mehrerer Liebhaber um die großen Bachten existirte faum; die Berwaltung flagte, daß man stets bieselben Familien im Besitz gelassen, daß sie nur rasch reich werben, aber nicht das Werk verbeffern wollen, auch dazu die nöthigen Kenntniffe nicht haben, wie die Beamten; man glaubte vieles noch sparsamer und besser einrichten ju tonnen. In Salle stellte sich nach ber genauen Berechnung Dunckers heraus, daß die Pächterin bisher 8 Thir. 8 Gr. pro Last gebraucht, Die königliche Verwaltung mit 6 Thlr. 22 Gr. auskomme, was einen Bewinn von 1 Thir. 11 Gr. oder 6800 Thir. ergab. Die Benutung ber Braunfohle begründete jedenfalls die ganze große hallische Brauntoblenindustrie des 19. Jahrhunderts. Es gelang in halle und Schonebeck mit weniger Beamten auszufemmen. Ter sittliche Zustand der Arbeiter wurde außerordentlich verbessert; man warf den Pächtern vor, daß sie übermäßig Weiber- und Kinderarbeit benut, schlechte Löhne gezahlt, für die Erziehung nicht gesorgt hätten. Infolge der Uebertragung der niederen Gerichtsbarkeit auf sie hatten sie fast dieselbe Stellung gegenüber den Arbeitern, wie die Grundherrschaften gegenüber ihren Leibseigenen. Das alles wurde jetzt anders; eine Knappschaftskasse wurde für die Arbeiter eingerichtet, für die Erziehung der Kinder gesorgt.

In der tüchtigen preußischen Bergwerksverwaltung lebte in den zwei dis drei folgenden Generationen die lebhafte lleberzeugung, daß der Uebergang zur siskalischen Selbstverwaltung ein großer Fortschritt gewesen sei. Das große Werk von Duncker ist hauptsächlich dem Besweis hiervon gewidmet. Wir können an dieser Stelle die weiteren techsnischen und ökonomischen Fortschritte, welche hauptsächlich in die Jahre 1797—1806 und 1816—34 fallen, nicht näher verfolgen. Duncker berechnet den Gewinn, den die Selbstadministration für die Jahre 1793 bis 1816 gebracht, auf 161 581 Thkr. Jedenfalls aber war Schönebeck 1786, wie 1825 und wie 1880, die größte und wahrscheinlich auch die besteingerichtete deutsche Saline. Die Produktion, die 1790 etwa 500 000 Zentner gewesen war, stand 1880 auf 1½ Millionen Zentner bei einer Gesammtproduktion Deutschlands an Kochsalz von 8½ Milssienen Zentner. Die Grundlage zu dieser Größe wurde 1720—86 gelegt.

Wir hatten die letzte Studie, welche die Bevölferung, den Ackerbau, den Handel und die Schifffahrt Magdeburgs darstellte, mit der Bemerkung geschlossen, daß die entscheidende Frage bezüglich der Ergebnisse der preußischen Berwaltung auf einem andern Gebiete liege, auf dem der Industrie. Wir haben nun versucht, ein Bild der industriellen Zustände und Fortschritte der Provinz im 18. Jahrhundert zu entwersen. Man wird nicht leugnen können, daß die Beränderung von 1680 bis 1800 eine außerordentliche ist, daß aus einem versommenen, seudalen Uckerbauländchen eine frisch ausblühende industrielle Provinz geworden ist.

Reben dem alten Handwerf, das wir auf $12-14\,000$ beschäftigte Personen schägen können, stehen jett bereits gegen 7-8000 Arbeiter, die in den neuen Betriebssormen der Hauss und Fabrifindustrie, sowie in den Bergwerken und Salinen beschäftigt sind. Aus den Amtleuten, Kaussetzuten und Großunternehmern hat sich bereits eine kapitalistische bürgerliche Aristotratie entwickelt, wie sie kaum in einer andern Pros

vinz vorhanden war. Die Technik hatte die größesten Fortschritte gemacht; die Naturschätze des Landes waren jetzt nach allen Seiten außegenützt; die Grundlagen waren gesegt für die künftige Größe der industriellen Entwickelung des 19. Jahrhunderts. Wenn man am Schlusse unseres Säkulums das Land vergleichen wird mit dem Zustand von 1800, so wird der Fortschritt freilich ein noch größerer sein; aber die ses Wehr wird sich in der Hauptsache darstellen als die Folge der großen technischen Revolution unserer Tage, nicht als die Frucht einer Verwaltung, welche die der Nachbargebiete weit überragte. Die Fortschritte von 1680 bis 1800 sind in erster Linie die Folge einer mustershaften Verwaltung, erst in zweiter gehen sie zurück auf die Natursschäften Verwaltung, erst in zweiter gehen sie zurück auf die Natursschäfte des Landes und die Stammes und Charaftereigenschaften der Bewohner.

1. Oftober 1886.



Ueber finanzielle Konkurrenz von Gemeinden, Kommunalverbänden und Staat.

Bon

5. Freiherrn von Reihenstein, Begirtsprafidenten 3. I.

I. Die bestehenden Ginrichtungen.

- D. Das Prinzip der Betheiligung (Subvention) insbesondere.
- 2. Die wichtigsten ber in der positiven Entwickelung hervorgetretenen Unwendungen.
- b. Subventionen zur Bestreitung der Bedürfnisse spezieller Verwaltungszweige. (Fortsetzung.)1)

y. Belgien.

Die kommunale Organisation Belgiens trägt noch heute die Charakterzüge ihres französischen Ursprungs; das gleiche gilt vom Steuershiftem, das ebenfalls aus dem Frankreichs hervorgegangen ist; wenn indessen sich vor gefunden, wie sie bei der Bereinigung mit Frankreich in Belgien vorgefunden wurden, manche der in letzterem Lande neueingeführten Institutionen eine andere Gestalt gewannen, so erweiterte sich der Abstand beträchtlich, als nach der Trennung von Frankreich die

¹⁾ Durch Versehen find in dem vorigen Heft S. 115 Z. 19 von oben nach dem Worte "Kosten" solgende Worte fortgeblieben: "welche in dem betr. Jahr durch Verzinsung und Amortisation der zu jenen Zwecken aufgenommenen Anlehen entstehen". Auch muß es Zeile 8 daselbst statt "Unterhaltung" "Ausstattung" heißen.

Rechtsentwickelung für die Riederlande und bemnächst nach ber Ablösung von lepterem Staate für Belgien von neuem zu einer felbständigen murbe; im Gegensat zu den frangösischen Institutionen bat vor allem eine größere finangielle und administrative Selbständigfeit ber Gemeinden und Provinzen sich herausgebildet. Go unterliegt Die Gestaltung des fommunalen Steuerinftems in erster Linie ber autonomen Beschluffaffung ber Gemeinde, welche ihren Bedarf chenjowohl durch Zuichläge zu ben Staatssteuern wie durch Erhebung besonderer diretter oder indiretter Steuern zu decken befugt ift; nur die Erhebung von beim Eintritt in das Stadtgebiet zu erhebenden Konjumtionssteuern (Oftrois) ist den Gemeinden untersagt: für den Berluft dieses Rechtes sind fie, wie oben dargestellt, durch ben Rommunalfonde entichädigt worden. 3m Gegensatz zu den Bemeinden sind die Provingen zwar in der Hauptsache auf Zuschläge au den direften Staatssteuern angewiesen; immerhin beziehen sie etwa ein Drittel ihrer auf die Besteuerung entfallenden Ginnahmen aus befonderen Provinzialsteuern. In enger Wechselbeziehung zu dieser größeren finangiellen Selbständigfeit steht das böbere Mag autonomer Selbstbestimmung, bessen in administrativen Angelegenheiten sich die tom= munalen und provinzialen Organe Belgiens im Bergleich zu den Trägern der entsprechenden Funktionen in Frankreich erfreuen; jene ich ematische Regelung der Aufgabenerfüllung, wie sie für Frankreich charafteristisch ist, ist in Belgien großentheils vermieden worden. Gegenüber der Bethätigung dieser Autonomie macht die staatliche Aufsicht fich vielfach nur in negativer Beise geltend, indem sie nur eine ben staatlichen Gesichtspunkten nicht entsprechende Ausübung verhindert.

Diesem Charafter der kommunalen Institutionen Belgiens entspricht nun eine im Bergleich zu Frankreich größere Dezentralisation der Aufgabenvertheilung: es macht sich dies theils in dem Bershältnisse des Staats zur Provinz, noch mehr aber in dem Bershältnisse beider genannter Faktoren zur Gemeinde geltend; während einerseits einzelne in Frankreich vom Staat getragene Lasten, wie die Unterhaltung der bischöflichen Kirchen und Gebäude, in Belgien der Provinz überwiesen sind, ist von dem Mittel, die größere Beranstaltungen oder umfassenderen Auswahd ersordernden kommunalen Berwaltungszweige der Provinz zur unmittelbaren Ausübung zu übertragen und sie in deren Birkungskreise zu zentralisiren, in letzerem Staate ein sehr viel geringerer Gebrauch gemacht worden; es beruht daher die Ersüllung der Aufgaben der Polizeiverwaltung, des Elementar-Unterrichtswesens, der öfsentlichen Armens

pflege und der Bizinalwegeverwaltung entweder ausschließe lich oder doch weit überwiegend auf der selbständigen Aktion der Gemeindes, bezw., was das Armenwesen anlangt, der ihnen gleicheseordneten Stiftungsorgane, während Staat und Provinz sich zum Behuf der sinanziellen Ausgleichung mit Subventionen bestheiligen. Am detaillirtesten ist diese sinanzielle Betheiligung von Provinz und Staat für die Sachgebiete des Armens und des Elementar-Unterrichtswesens geregelt worden; da der hier zur Versügung stehende Raum eine weitergreisende Behandlung nicht gestattet, wird es genügen müssen, die in den beiden letztgedachten Gebieten geschaffenen bezüglichen Einrichtungen einer summarischen Vetrachtung zu unterziehen.

Bas zunächst die Urmengesetzgebung anlangt, jo hat dieselbe von der Frankreichs, welcher die Bajen entlehnt find und mit welcher namentlich auch das fundamentale Prinzip, daß die Armenpflege in erster Linie Cache ber Hospitäler und Wohlthätigkeitsbureaus und nur fubfibiar Sache ber Gemeinde fei, in bas belgische Recht übernommen worden ift, im Laufe der weiteren Entwickelung und namentlich feit der Trennung Belgiens von den Niederlanden sich immer mehr entfernt; es gilt dies namentlich von dem den Einrichtungen Frankreichs zum Grunde liegenden fakultativen Prinzip, das im Laufe der Zeit in Belgien immer mehr durch das Prinzip der obligatorischen Armenpflege ersett worden ist. Zunächst wurde jenes altere Pringip durch die Bulaffung eines Regreffes berjenigen Hospitäler, Wohlthätigfeitsbureaus und Gemeinden, welche die Fürsorge bewirft hatten, gegen die Gemeinden, in denen der Silfsbedürftige seinen Unterstützungs-Bohnsit hatte, durchbrochen 1); sodann fand eine beträchtliche Erweiterung derjenigen Kategorien von Hilfsbedürftigen statt, bezüglich beren der Fürforge der Wohlthätigkeitsanstalten und Gemeinden ohne weiteres ein obligatorischer Charafter beigemessen wurde; ce geboren bierber, abgeseben von den Findel=, verlaffenen und Waifenkindern, denen ichon die französische Gesetzgebung und das sich anschließende belgische Gesetz vont 30. Juli 1834 einen Unspruch auf Fürsorge zuerkannt hatten, vor allem die Blinden, Taubstummen und Geistestranten, die in Unstalten untergebrachten Bettler und verwahrloften Rinder; es ift jedoch vermieden worden, nach dem Vorgange der frangösischen Wesetzgebung die Berpflichtung zur Fürsorge im Prinzip den Provingen aufzuerlegen; biefe Berpflichtung zur Leiftung ber Fürforge bezw. zur Er= stattung der durch dieselbe erwachsenen Rosten liegt vielmehr vorbehaltlich

¹⁾ Siehe vor allem das niederländische Gesetz vom 28. Nov. 1818 Art. 13.

ber jogleich zu erwähnenden weiteren Ausgleichung ben Sospizien und Wohlthätigkeitsbureaus berjenigen Gemeinden bezw. benjenigen Bemeinden ob, in denen für die Silfsbedürftigen der Unterstützungswohnjit begründet ift; die Institution des Unterstützungswohnsitzes hat bierdurch beträchtlich an Bedeutung gewonnen; durch das grundlegende Armengesetz vom 18. Februar 1845 war die zum Erwerbe des Hilfsdomigils erforderliche Aufenthaltsfrift auf acht Jahre festgesett worden; die Rovelle vom 14. Mary 1876, welcher jene Erweiterung ber Institution bes Unterstützungswehnsitzes hauptjächlich angehört, bat diese Frist auf fünf Babre berabgejett. Gine Berpflichtung bes Staats, für bie Roften ber Urmenpflege einzutreten, war in der früheren Gesetzgebung nur in Unsehung derjenigen Hilfsbedürftigen anerkannt worden, welche entweder Ausländer oder im Auslande geborene Belgier waren, jofern fie innerhalb Belgiens einen Unterftützungewohnsitz noch nicht begründet batten; bagegen war ber Proving Die Balfte Des Aufwandes für die unterstütten Rinder auferlegt; außerdem follte dieselbe den Bemeinden Subventionen in Bobe besjenigen Theils ihres namentlich burch die Fürjorge für Blinde und Taubstumme veranlagten Urmenaufwandes leisten, welchen lettere aus eigenen Mitteln zu bestreiten nicht im Stande waren. Diesem Eintreten bes Staats und ber Proving ift in der neuesten Gesetgebung eine Erweiterung gegeben und ist jodann behufs Gewährung einer noch vollständigeren Ausgleichung ein Verband ber Gemeinden hergestellt worden, welchem die quotenweise Erstattung gewisser weiterer Kategorien von Rosten zufällt. Was die Betheiligung des Staats und der Brovingen anlangt, so ift sie auf alle Rosten ausgedehnt worden, welche burch die Fürforge für folche Findel-, verlaffene und Waifenfinder, Beistestrante und Taubstumme entstehen, deren Unterstügungswohnsit nicht ermittelt werden fann: zugleich hat eine Erböhung der zu erstattenden Quote auf drei Biertel des Aufwandes ftattgefunden; zu bem Betrage dieser Quote tragen Staat und Proving zu gleichen Untheilen bei. Die gemeinsame Rasse, zu welcher bie Gemeinden jeder Proving behufs antheiliger Tragung gewiffer Koften vereinigt sind, trägt ben Ramen des fonds commun; aus dieser Raffe find drei Biertel aller berjenigen Roften zu erstatten, welche den Gemeinden und örtlichen Wohlthätigkeitsanstalten durch die Fürsorge für mit einem Unterstützungewohnsitz verschene Beistestrante, Taub stumme, Blinde, sowie für jolche Silfsbedürftige entstehen, welche gur Zeit des Unterstützungsbedürfnisses bereits fünf Jahre von dem Orte ihres Unterstützungswohnsites abwesend maren; die Beitrage

jum fonds commun find von den einzelnen Bemeinden nach Berhältniß ihrer Ginwohnergahl zu leiften; jene Erstattung aus bem Fonts schließt die Berpflichtung der Proving mit Eubventionen einzutreten für den Fall nicht aus, daß die Gemeinde bas ihr zur Laft bleibende Biertel ber Koften nebst ihrem Beitrage zum fonds commun zu bestreiten unvermögend ist; in der Pragis ift dem Pringip dieser Berpflichtung die Anwendung gegeben worden, daß von dem Gefammt = aufwand der Fürsorge für Blinde, Taubstumme und Geisteskranke ber Staat ein Drittel und die Proving ein anderes Drittel übernimmt; erst von dem übrigbleibenden Drittel werden die vom fonds commun zu übernehmenden drei Viertel berechnet, jo daß der Gemeinde des Unterstützungswohnsiges lediglich ein Zwölftel zur Last verbleibt 1). Um wenigsten ist hiernach ein Ausgleich durchgeführt in betreff berjenigen Kosten, welche die Fürsorge für verlassene Kinder und Baisen mit befanntem Unterstützungswohnsitz in Unspruch nimmt; diese Kategorien von Hilfsbedürftigen sind vorbehaltlich fatultativer Subventionen der Provinzen und des Staats zu Lasten jene der Bohlthätigfeitsbureaus diese der Hospigien2), denen die Bemeinden, soweit die Mittel dieser Institute nicht ausreichen, die erforderlichen Buich üffe zu leiften haben. Das Berhältniß, in welchem hiernach öffentliche Institute, Gemeinden, Provinzen und Staat zu den Anforderungen für die Armenpflege beitragen, läßt fich gifferumäßig nicht bestimmen, ba bierzu bas zur Beröffentlichung gelangte Material, soweit uns zugänglich, nicht ausreicht: für bas Bahr 1880 hatte ber von den Gemeinden an Zuschüssen an Wohlthätigfeitsbüreaus und Hospizien gezahlte Gesammtbetrag sich auf 4 267 606, ber Gesammtbetrag der an andere Wohlthätigkeitsanstalten gezahlten Beihilfen und ber für ben Unterhalt von Beiftestranten, Blinden, Taubstummen, von in den Depots detinirten Bettlern und von Waisen den Gemeinden erwachsenen Kosten sich auf 3517927 und die Ausgabe Des Staats für Wohlthätigfeitszwecke fich auf 980 062 Fr. belaufen; bie eigenen Ginfünfte ber Boblthätigfeitsanstalten betrugen im gleichen Jahre 10254288 Fr.3); die von den Provingen für Zwecke ber Urmenpflege aufgewandten Kosten sind in den statistischen Publifationen nicht ausgesondert; das Staatsbudget für 1887 fieht an bezüglichen Ausgabefrediten einschließlich ber zur Unterhaltung der

¹⁾ Giron, Le droit administratif de la Belgique. 28. 2 3. 244.

²⁾ Giron a. a. C. 3. 251.

³⁾ Annuaire statistique de la Belgique, année 1885 S. 190 fg.

Alckerbauschulen in Ruyshiledo und Vernem bestimmten Gelder 883 500 Fr. vor. Nach dem Vorangeschickten wird schwerlich der Eindruck abgewehrt werden können, daß das Ineinandergreisen der verschiedenen Kategorien der Verbände in übermäßig fomplizirter Weise und dabei ohne durch gehendes Prinzip geregelt worden ist; wenn auch die Erweiterung der Theilnahme von Staat und Provinz an den Kosien der Fürsorge sür einzelne Kategorien von Hilfsbedürstigen als ein glücklicher Grifferscheint, so läßt von der Schassung des sonds communal in seiner gegenwärtigen Gestalt sich faum das gleiche behaupten: da die höhere Zahl der Hilfsbedürstigen regelmäßig den größeren Städten, also den leistungssähigeren Gemeinden angehört, die Beiträge zum Fonds aber nach der Einwohnerzahl auf die Gemeinden repartirt werden, so ist es unausbleiblich, daß bei dieser Ausgleichung gerade die weniger leist ungsfähigen Gemeinden zum Vortheil der reicheren benachtheiligt werden.

Wie in anderen Staaten ruht auch in Belgien bas Finanzwesen des öffentlichen Volksunterrichts auf wesentlich anderen Grundlagen, als das des mittleren und höheren Unterrichts; im Gebiet Des letteren stehen neben den Unstalten des Staats private Unstalten ober folde, welche die Natur firchlicher Stiftungen haben; im mittleren Unterricht konkurriren auf Grund von theils durch allgemeine Rormen, theils fakultativ und privatrechtlich geordneten Ber hältniffen die Leiftungen von Staat, Provinzen, Gemeinden, Rorporationen und privaten Areisen; im Begensat bierzu prävalirt bezüglich der Unterhaltung des Volksichulwesens ein durch allgemeine Mormen geregeltes Konfurrengverhältniß: vor allem durch das grundlegende Gesetz vom 23. September 1842 ist die Entwickelung in diese Bahn gelenkt worden; dasselbe verpflichtet die Gemeinden, soweit nicht etwa in einer den Unforderungen entsprechenden Weise durch Privatschulen für das Unterrichtsbedürfniß gesorgt ift, zur Errichtung und Unterhaltung der nöthigen Bahl von öffentlichen Schulen; die Aufbringung bes Bedarfs für die Erhaltung Dieser Schulen, soweit derselbe nicht den Ginfünften etwaiger gur Berfügung stehender Stiftungen, Beichente und Bermachtniffe entnommen werden fann und vorbehaltlich der jogleich zu erwähnenden Betheiligung ber Proving und bes Staats, ift eine obligatorische Last ber Gemeinden; ber Bedarf umfaßt ben Bau und die Unterhaltung des Schullofals, die Beschaffung und Unterhaltung der Utensilien und Lehrmittel, die dem Lehrer zu gewährende Besoldung, sowie den Unterhaltungsaufwand für die ihm einzuräumende Wohnung bezw. die an Stelle ber letzteren tretende Mliethentschädigung, endlich ben fur Die unentgeltliche Ertheilung des Unterrichts an die Armenfinder zu gablenden Beitrag, soweit beides nicht etwa aus den Mitteln des Wohlthätigkeitsbureaus getragen werden fann. Behufs Bestreitung des Auswandes fann eine Subvention ber Proving bann eintreten, wenn ber von der Gemeinde gur Berfügung gestellte Aredit wenigstens den Ertrag von zwei Zuschlags = Centimes zu den bireften Steuern und außerdem ben im Budget von 1842 vorgesehen gewesenen Betrag erreicht; in gleider Weise ist, wenn die Subvention der Proving dem Ertrag jener Babl von Zuschlags-Centimes und zugleich mindestens dem von ihr im Budget bes Jahres 1842 zur Berfügung gestellt gewesenen Betrage gleich fommt, eine Subvention des Staates gulaffig. Die Zwecke, welchen außerdem die von der Proving zur Berfügung zu stellenden Mittel vorzugsweise dienen sollen, find die Errichtung von Freistellen für Lehrerafpiranten, Die Subventionirung von Bilfe- und Benfionstaffen für Lehrer und die Bestreitung der Kosten für die Kantonalinspektion und die Lehrerkonferenzen, mahrend der Staat feine Mittel hauptfachlich ber Errichtung von Kindergarten, ber Begunftigung von Abend- und Sonntagsschulen und ber Errichtung von ateliers de charité, sowie von Behrlingsichulen zuwenden foll. Wehobene Elementarichulen mit Silfe der Gemeinden in den Provinzen zu errichten, sollte eine Aufgabe des Staates fein: Die Errichtung und Unterhaltung der Lehrerfeminare murbe ebenfalls für eine Obliegenheit bes Staates erflärt. Wenn auch nach biesem Gesetz bie Verpflichtung ber Gemeinden und öffentlichen Berbande, für ben Bolfsunterricht zu jorgen, fich als eine pringipale charafterisirte, jo blieben die Leistungen ber Gemeinden vielfach boch thatsachlich nur jubsidiare; seitens ber klerikalen Kreise wurde alles aufgeboten, um durch Gründung von unter dem Ginfluß der Geiftlichfeit stebenden Privatschulen die öffentlichen Schulen entbehrlich zu machen: hierauf jowie auf den Rormen, nach denen sich die Fesistellung der Lehrergehälter bemaß, beruhte es, daß Die Unforderungen, welche das öffentliche Schulwesen an die Gemeinden ftellte, langere Zeit hindurch eingeschränfte blieben; das Minimum für das Diensteinkommen des Lehrers war — außer Schulgeld und Wohnung - auf nur 200 Fr. jährlich festgesett. Hierin bat bas neue Bejet über ben Elementarunterricht vom 1. Juli 1879 in umfaffender Beije Bandel geschaffen. Durch dasselbe bezw. burch die im Unschluß an das Gesetz erlassenen Ausführungsbestimmungen ift die Errichtung einer für das Bedürfnif des Volksunterrichts hinreichenden Ungahl öffentlicher Schulen allgemein und in absoluter Beise angeordnet

morden; das Minimalgehalt der Lehrer hat ferner eine fehr wesentliche Erhöhung erfahren, welche durch in Zwischenräumen von je fünf Jahren ju gewährende Alterszulagen noch gesteigert wird; für ben Lehrer ift Das Minimum auf 1200, für den Unterlehrer auf 1000 Fr. festgesett worden; die Alterszulage beträgt beispielsweise nach zehn Jahren 200, nach zwanzig Jahren 600 Fr. Diejer Erhöhung ber Anforberungen entsprach eine stärfere Beranziehung der Bemeinden zu dem behufs Bestreitung des gesammten Schulbebarfs in jeder Gemeinde aus ben eigenen Ginfünften ber Schule und ben Beiträgen ber Bemeinbe, ber Proving und des Staates zu errichtenden Schulfonds. Als Grundfatz stellte bas Weset auf, daß die Bewährung einer Subvention für die Proving nur dann obligatorisch sei, wenn die Gemeinde guvor einen ihrer Veiftung &fahigfeit entsprechenden Betrag, ber feinesfalls geringer als ber im Jahre 1878 in ihr Budget eingestellt gewesene sein dürfe, bewilligt habe; für die Subvention des Staates bildet es die Voraussetzung, daß außer einer dem bezeichneten Mage ent= iprechenden Bewilligung der Gemeinde Die Votirung eines Zuschusses der Proving, welcher den Ertrag von zwei Zuschlags-Centimes erreiche und ebenfalls mindestens dem im Jahre 1878 bewilligt gewesenen Betrage gleich sei, vorliegen musse. Für die Urt, in welcher sich nach dem Gesetze das Beitragsverhältniß der tonfurrirenden Faktoren ge= staltete, mußte vor allem die Anwendung entscheidend sein, welche ber Grundjat, daß in erster Linie die Bemeinde nach Maggabe ihrer Krafte heranzuziehen sei, in ber Pragis ber Berwaltung finden würde: erft im Berlaufe mehrerer Jahre gelangte die Regierung zu einer Fixirung ihrer desfallsigen Grundjäte1). Bur Basis ihrer Aufstellungen nahm fie bie Unficht, daß als Gradmeffer für die Leiftungsfähigkeit dreierlei Gle= mente in Betracht famen: ber Ertrag, welchen bie Bemeinden aus Den Rugungen ihres Stammvermögens in Liegenschaften, Berechtigkeiten und Rapitalien bezögen, sodann der Untheil, mit dem fie am Rommunalfonds partizipirten, endlich der Ertrag der von ihnen erhobenen Steuerzuschläge; in Rücksicht darauf indessen, daß auch der Antheil am Kommunalfonds sich nach dem Ertrage der Steuern, wenn auch mit Ausnahme ber Grundsteuern bemißt, wurde es für zulässig erachtet, ben Fattor des Ertrages der Steuerzuschläge, als bereits durch jenen anderen repräsentirt, außer Betracht zu laffen; man beschränfte baber sich barauf, eine boppelte Stala aufzustellen: querit eine Stala, welche den Untheil am Schulbedarf festjett, den die Be-

^{&#}x27;) Siehe im Mbum ber Reglements generaux die Verordnungen bom 30. und 31. Dezember 1883.

meinde je nach der Bohe des vom Ertrage des Stammvermogens auf ben Ropf entfallenden Betrags zu übernehmen hat; jodann eine zweite Stala, welche in gleicher Weije den Untheil regelt, ber von dem übrig bleibenden Theile des Bedarfs nach Maßgabe des auf den Ropf entfallenden Untheils am Ertrage des Rommunalfonds von ber Bemeinde zu becken ift; die erste Stala steigt von 12 Prozent bei einem auf den Ropf entfallenden Antheil am Ertrage Des Stammvermögens von 2 Fr. oder weniger auf 30 Prozent bei einem 20 Fr. übersteigenden Ertrage; die zweite von 14 Prozent bei einem auf den Ropf entfallenden Antheile des Kommunalfonds von 1 Fr. oder weniger auf 60 Prozent bei einem Ertrage von mehr als 18 Fr.; die Zufammenrechnung der beiben Stalen angehörigen Beträge ergiebt Die Quote, mit welcher Die Gemeinden, um auf Die bezügliche Gubvention der Proving bezw. des Staates Unspruch zu erhalten, fich zu betheiligen haben; die Subvention der Provinz und des Staates ftuft daber im umgefehrten Berhältniß ber prafumtiven Leiftungsfähigfeit der Gemeinden sich ab und kommt gerade hierdurch der Idee einer wirklichen Ausgleichung weit naber als Diejenige Ausführung, welche im Urmenwesen der Betheiligung der größeren Berbande gegeben worden ift.

Wenn es bemnach oben als ein Mangel bezeichnet worden ist, daß die Form, in der die Institution des Kommunalfonds ins Leben getreten ift, einer folden Ausgleichung allzuwenig Spielraum gelaffen hat, jo findet diefer Mangel in den Grundfaten, nach denen, wie oben geschildert, die Betheiligung von Provinzen und Staat im Bereich des Elementarunterrichtswesens geordnet worden ist theilweise ein Korreftiv. In jedem Falle enthalten diese letteren Grundfate Reime einer rationellen Umgestaltung der auf die Berwirklichung des Betheiligungsprinzips bezüglichen Bildungen; inwieweit an dieselben eine weitere Entwickelung sich anschließt, wird vor allem von dem Mage abhängen, in welchem die administrativen und jozialen Aufgaben in bem fommunalen Birfungefreise zunehmend Aufnahme finden. Die gegenwärtigen Ginrichtungen stellen einer solchen Entwickelung manches Hinderniß entgegen; bazu gehört vor allem auch die un vollkommen durchgeführte Rommu= nalisirung der Urmenpflege, die, wie im obigen bemerft wurde, ben die Basis bildenden frangosischen Einrichtungen gemäß großentheils auf neben ben Gemeinden bestehenden stiftungsmäßigen Instituten ruht und beren Organisation daber für die Berbeiführung einer einheitlichen Handhabung und einer rationellen Ausgleichung zur Zeit nur mangel= hafte Grundlagen gewährt.

130

8. Deutschland.

Vorbemerfung.

Bon den Staaten, beren auf die Durchführung bes Betheiligungspringips bezügliche Einrichtungen zeither betrachtet worden find, untericheidet das Deutsche Reich sich badurch, daß es in seinem Wirkungstreise von den Aufgaben, welche mit der Zuständigfeitssphäre der örtlichen Berbande in Begiebung steben, nur einen relativ beschränften Theil in sich vereinigt; mas insbesondere die hierher geborigen Aufgaben ber inneren Boblfahrtspflege anbelangt, jo rubt ber größere Theil derfelben in der Sand der Einzelstaaten, welche, wie sie einestheils an Größe und Bevölkerungszahl überaus ungleich find, fo auch in der bisherigen Entwickelung ihrer administrativen und kommunalen Einrichtungen weit auseinandergeben; gerade die Einzelstaaten find es demgemäß auch, in benen ber Prozeg ber Betheiligung ber größeren Verbande und des Staats fich vorzugsweise abspielt. Nur für einzelne Sachgebiete der örtlichen Berwaltung bat Die Reichsgesetzgebung, mas die Bertheilung der aus der Erfüllung der Aufgaben berrührenden finanziellen gaften anlangt, einen Rahmen vorgezeichnet, innerhalb bessen die Bartifular-Gesetzgebung sich zu bewegen hat; es ist dies in umfaffenderer Beije für das Gebiet der Militärlaften, in enger begrengter für bas ber Urmenlaften geschehen; in Bezug auf die meisten Materien ist die Autonomie der Ginzelstaaten um fo mehr eine vollständige geblieben, als jene Bertheilung ju ber in den einzelnen Staaten jo heterogen entwickelten fommunalen Organisation in engster Wechselbeziehung steht. Zweierlei Momente find es, welche für den Gegensatz der in den Einzelftaaten bestehenden Einrichtungen vorzugsweise bestimmend find: einmal ist ber Um fang bes einzelnen Staates auf Die Westaltung ber Rommunal-Berfassung und auf die mit ihr in Wechselbeziehung siehende Bertheilung ber Laften vom wesentlichsten Ginflug, da je größer ber Staat, besto mannigfader naturgemäß bie Stufenfolge zwischen ben Bemeinben und dem Staat sich aufbauender Zwischenglieder der kommunalen Organisation ift, mabrend in den fleineren Staaten bem Staat felbst ein mehr ober minder erheblicher Theil der Aufgaben dieser Zwischenglieder zufällt; sodann spiegelt in den kommunalen Ginrichtungen eines Theils ber deutschen Staaten sich ber Einfluß wieder, welchen die Zusammengehörigkeit mit Frankreich im Unfang bes Jahrhunderts oder doch der vorbildliche Einfluß der frangofiich en Besetzgebung verbunden mit den Unforderungen eines por8957

geschritten en Stadiums der wirthschaftlichen Entwickelung gehabt hat; mahrend in diesen Staaten ebenso die fommunale Berfassung wie bas Steuershiftem fich burch ein aus ber Ginwirfung ber französischen Einrichtungen hervorgegangenes Maßschematischer Gleich-heit und eine wesentlich aus Motiven administrativer und finanzieller Zwedmäßigteit hervorgegangene Bestaltung charafterifiren, bestehen in den von diesem Ginflusse weniger berührten gandern noch manche Reste ber früheren patrimonialen Ordnung fort. Die Art, wie die einzelnen Staaten fich nach den bezeichneten beiden Wefichtspunkten gruppiren, ift wesentlich für die Institutionen bedingend, in welchen die finanzielle Betheiligung bes Staates und ber größeren Berbande zur Ausbildung gelangt ift. Es ift unmöglich, in den biefer Abhandlung vorgezeichneten Grenzen ein einigermaßen vollständiges Bild der mannigfaltigen Institutionen zu geben; es wird genügen muffen, in turggefaßter Darftellung die wichtigften bezüglichen Ginrichtungen einiger größerer und mittlerer Staaten, einige ber bemerkenswertheften Thpen zur Anschauung zu bringen.

aa. Preuken.

Bei aller Verschiedenheit, wie sie in Bezug auf die Vertheilung der öffentlichen Laften zwischen den im Borftebenden in Betracht gezogenen Ländern besteht, zeigt die Regelung dieser Betheiligung doch das Bemeinsame, daß sie im wesentlichen durch für den gesammten Bereich bes Staates geltende gleich beitliche Normen bestimmt wird; gerade bierin ftellt Preußen einen Begenfat bar, indem bie Materien, bezüglich deren eine derartige gleichheitliche Regelung der Lastenvertheilung stattgefunden bat, gewissermaßen eine Ausnahme bilden; Diese Materien fallen fast zusammen mit benjenigen, für welche heute Die Reichsgesetze ben Rahmen ber Lastenvertheilung berftellen; so ist einmal im allgemeinen die Last der Militärleistungen und =lieferungen und sodann nach einzelnen Richtungen auch die Armenlast in Preußen betreffs ihrer Repartition einheitlich geregelt. Aber für den größten Theil der durch die Erfüllung der örtlichen Aufgaben gegebenen Lasten hat die Ungleichartigfeit des Rechtszustandes, wie sie ursprünglich durch die Besonderheiten ber einzelnen im Laufe der Zeit zu dem Ganzen des preußischen Staates vereinigten gander und Gebietstheile bedingt mar, sich forterhalten bezw. ist sie nur für einzelne Bunkte in einen Zustand der Gleichheitlichkeit hinübergeführt worden. Ist hiernach die Laftenvertheilung in ihrer dem heutigen staatsrechtlichen und wirthichaftlichen Zustande entsprechenden Entwickelung gurudgeblieben, jo bat tiefe Ericeinung ihre Urfache in einem doppelten Momente: einmal darin, daß lange Zeit hindurch von den maßgebenden Fattoren auf eine einheitliche Westaltung jener Besetzgebung nur wenig Werth gelegt murbe und im Begentheil eine übermäßige Rücfichtnahme auf die Eigenthümlichfeit der aus der Bergangenheit überkommenen provinziellen Rechtsinstitutionen leitend war; jotann und vor allem darin, daß die nicht hinreichend entwickelte fommunale Organisation ber Ausbildung einer Gesetzebung in vorstehender Richtung ein faum überfteigliches Binderniß entgegensette; ben Provinzen und Kreisen fehlte eine abminiftrative Dr= aanisation, welche sie zur Aufnahme umfangreicherer Aufgaben in ihren Wirfungefreis befähigt haben wurde; wenn nun auch diefer Mangel burch die oben geschilderte Gesetzgebung seit dem Jahre 1872 bezw. 1875 Abhilfe erfahren hat, so ift doch die Unvollkommenheit der Ortsgemeindeverfassung bestehen geblieben: diese Berfassung ift eine nicht nur zwischen ber östlichen und ber westlichen Balfte bes Staates und bemnächst wieder zwischen den alten und den im Jahre 1866 neu hinzugetretenen Provinzen vielfach verschiedene, sondern sie wird auch, was die Mehrzahl der alten Provinzen anlangt, in namhafter Beise burch bie mit einer kommunalen Organisation nicht versebenen, aber in ihrer rechtlichen Stellung ben Bemeinden foordinirten selbständigen Gutsbezirke burchbrochen: bei diesem Zustande mar es unmöglich, bas Berhältnig ber Bemeinden und jener ihre Stelle vertretenden Glieder gur Erfüllung ber öffentlichen Aufgaben gegenüber den größeren Rommunalverbanden und bem Staat in einer für den gefammten Staat gleich beitlich en Weise zu regeln: aber auch die große Ungleichheit in der Leiftung &fahigteit ber Bemeinden mußte einer folden Regelung die wesentlichsten Schwierigkeiten entgegenstellen; diese Regelung wurde endlich gablreiche privatrechtliche Berhältniffe burch brochen haben, welche, wie weiter unten noch eingehender zu erwähnen sein wird, bei ber Bertheilung ber öffentlichen Lasten vielfach noch einen wesentlichen Fattor bilden: es darf nur an die in den öftlichen Provinzen noch in großer Ausdehnung bestehenden, aus dem Rirchenpatronat ober, mas die Schulleiftungen anlangt, aus bem gutsherrlichen Berhältniß fliegenden besonderen Berpflichtungen erinnert werden, Berpflichtungen, welche auf ber anderen Seite ihr Korrelat in der Befreiung von den allgemeinen Leistungen ber Gemeindemitglieder zu haben pflegen; bei dem realen Charafter, welcher ben bezüglichen Berpflichtungen und

Rechten eigen ist, erklärt es sich, daß dieselben sich ebenfalls als einer rationellen Reform ber Lastenvertheilung widerstrebende Glemente erweisen.

In je engerer Wechselbeziehung nun aber die Grundsate für bas finanzielle Eintreten des Staates und ber größeren Berbande zu den der Laftenvertheilung zum Grunde liegenden Brinzipien stehen, besto weniger konnte ein Zustand wie der geschilderte die Aufstellung gleich beitlicher Normen für ein folches Gintreten be= gunstigen: es ift oben dargelegt worden, wie diese Sachlage bazu nöthigte, die Bertheilung der jur Ausstattung ber Provingen und Rreise bestimmten Fonds nach Maggabe des Dotationspringips zu ordnen; lediglich für die innerhalb der unmittelbaren Finangwirthichaft ber Kreife nicht zu verwendenden Beträge ber auf die einzelnen Kreise nach ber lex huene entfallenden Untheile ift ber Regelung der Berwendung nach dem Betheiligung springip Spielraum gelassen; abgesehen hiervon sind es zunächst die von den Provinzen und Rreisen ben engeren Berbanden und Gemeinden für die einzelnen Berwaltungsaufgaben geleisteten Bufchuffe, welche fich nach dem Betheiligungsprinzip entnommenen Gesichtspunkten beftimmen; endlich sind als Anwendungen Dieses Prinzips Die Gubventionen zu bezeichnen, welche in einzelnen Berwaltung sgebieten vom Staat ben Gemeinden und lokalen Korporationen unmittelbar geleistet werden. Gerade bei der Mannigfaltigfeit und dem Auseinanderliegen der bezüglichen Formationen wird auch für Preußen darauf verzichtet werden muffen, jenes Material bier mit einiger Bollständigfeit zu gruppiren und zur Unschauung gu bringen; ein solcher Bersuch murde um so weniger Aussicht auf Erfolg haben, als es für manche gerade der jenigen Berwaltungszweige, welche bier in erfter Linie in Betracht fommen, an gusammenfassenden Bearbeitungen der Einrichtungen und der mit ihnen erzielten Ergebniffe noch nahezu fehlt: ber Mangel einheitlicher Normen, nach denen die Verwaltung auf diesen Gebieten sich regelte, ist die Ursache, daß in Preußen sich schwerer als in den meisten anderen deutschen und außerdeutschen Staaten eine Ueberficht über die einschlägigen Berhältniffe gewinnen läßt. Diejenigen Gebiete, in benen bas Betheiligungsprinzip den relativ größten Umfang der Anwendung hat, sind auch in Preußen das Armen-, das Wegewesen, die Kirchen- und die Elementariculverwaltung; es wird genügen muffen, über die Urt und die Formen, in benen jenes Pringip fich in Diefen Sachgebieten bethätigt, bier einige Rotizen zu geben.

Was nun zunächst die öffentliche Urmenpflege anlangt, fo ift, wie icon mehrfach erwähnt, für bieselbe in erster ginie ber burch die reichsgesetlichen Rormen über die Organisation ber Urmenverbande und Vertheilung der Armenfälle an dieselben gegebene Rahmen maßgebend; die weitere Ausführung biefer Normen blieb Sache der Yandesgejeggebung, welche ihre biesbezügliche Aufgabe durch entiprechende Umbildung der früheren preußischen Wesetigebung, der jene reichegesetlichen Bestimmungen großentheils entnommen worden waren, gelöft hat; eine materielle Ordnung des Armenwejens ist ebensowenig in den landesgesetlichen wie in ben reich gesetzlichen Borschriften enthalten; ungeachtet ber angeordneten Rechtstontrolle ift für Art und Dag ter Leiftungen ber Urmenpflege in Preußen noch beute die Praxis der fommunglen und der sonst mit diesem Verwaltungszweige besaßten administrativen Organe in erster ginie bestimmend. Im Pringip beruht die Leiftung auf ben Ortsarmenverbänden, d. h. ben als folden geltenden Ortsgemeinden und felbständigen Butsbezirken; in Ergangung der Betheiligung Dieser Berbande ift dem meift mit der Proving ober dem fommunalständischen Berbande, öfter auch mit dem Kreise zusammenfallenden größeren Berbande, bem Landarmenverbande, durch reichsgesetliche Bestimmung die Fürsorge für die feinem Ortsarmenverbande zugehörigen Bilfsbedürftigen auferlegt; bierüber hinausgehend verpflichtet die preußische Besetzgebung ben Landarmenverband, denjenigen Ortsarmenverbänden, welche die nach dem Befet ihnen obliegenden Leiftungen zu erfüllen unvermögend find, angemessene Beihilfen zu gewähren; fie ermächtigt die Yandarmenverbande zugleich, die Roften der Fürforge für Beistestrante, Idioten, Taubstumme, Sieche und Blinde auf ihren Fonds ju übernehmen; die Borausjegungen einer erweiterten Unmendung Diefer Bestimmung find dadurch hergestellt worden, daß, wie vorbemerkt, Der Staat den Provinzen fast sämmtliche zeither von ihm unterbaltenen, den verschiedenen Aufgaben der Armenpflege bienenden Inftitute einschließlich ber bisher für jene Institute im Staats: budget vorgesehenen Einnahme= und Ausgabe Positionen überwiesen hat; in Wech selbegiehung zu biefen Bestimmungen bat eine Betheiligung theils der Provinzen und der ihnen gleich geordneten fommunalftandijden Berbande, theils der Rreife bezw. der mit den genannten Berbänden zusammenfallenden landarmen verbande sich hauptfächlich nach einer zwiefachen Richtung ausgebildet: einmal unterhalten diese größeren Berbande Institute oder sonstige

Beranstaltungen zum Behuf der Fürsorge für gewisse Rategorien von Hilfsbedürftigen, zweiten & werden von ihnen den unvermögen = ben bezw. überbürdeten Ortsarmenverbanden Beihilfen geleiftet. In den Ginrichtungen der erftgedachten Rategorie leben theils ge= wisse aus ben Staaten, aus denen der preußische Staat sich que fammengefest hat, übertommene Institute und stiftungemäßige Unstalten fort, theils haben Dieselben Die Basis ihrer Entwickelung in autonomen Beschlüssen der provinziellen, fommunalständischen und Rreisorgane; idon bieraus ergiebt fich, daß nach Diefer Richtung bin ber Birtungstreis der Verbande ein febr ver ich ieden abgemeffener fein muß; meift find es Beranftaltungen gur Fürjorge für Beiftesfrante, Idioten, Taubstumme, Blinde, für die Bflege von Siechen, Altersichwachen und Rranten, endlich für bie Erziehung verwaister Kinder, welche jener Wirfungefreis in sich begreift; die Berpflichtung zur Unterbringung verwahrlofter Rinder ift den Provinzen und ihnen gleichstehenden Berbanden durch Gefet übertragen worden 1). Soweit die durch diese Beranftaltungen erzielte Entlastung der Ortsarmenverbande in Betracht fommt, pflegt fie, was die Kojten der Herstellung und Unterhaltung der In= ftitute anlangt, eine vollständige zu sein; ein anderes gilt von ben Individualkosten, d. h. den durch die Fürsorge für den ein= gelnen Silfsbedürftigen in diesen Unftalten erwachsenden Roften; auch Dieje werden von den größeren Berbanden zuweilen gang oder doch innerhalb ber Grengen, wie fie durch die Bahl ber bei den Inftituten errichteten Freistellen gezogen find, getragen; häufiger ift jecoch ber Fall, daß dieselben mit einem gemiffen, durch Tarif oder Berein= barung festgesetten, in der Regel ermäßigten Gate den Ortsarmen = verbanden, welche zu Bunften ihrer Gilfsbedürftigen von jenen Beranstaltungen Gebrauch machen, zur Last bleiben; nicht selten werden auch unvermögenden oder überbürdeten Urmenverbänden von jenen Gagen noch besondere Rachlaffe bewilligt. Die seitens ber Landarmenverbände den unvermögenden Ortsarmenverbänden gu gewährenden Beihilfen pflegen in freier Burdigung ber Finanzlage der letteren und von Fall zu Fall festgesetzt zu werden, ohne daß für die Bemeffung allgemeine Rormen maßgebend waren. Das Berhältniß, in welchem sich hiernach die Armenlast einerseits auf die Ortsarmenverbande, andererseits auf die Landarmenverbande vertheilt, ist in der preußischen Urmenstatistif des Jahres 1885 dahin berechnet

¹⁾ Gefet vom 13. Märg 1878.

worden, daß auf die Ortsarmenverbande ein Gesammt = Ausgabebetrag von 49 293 099, auf die Landarmenverbände ein solcher von 5 572 685 M. entfiel 1); der von den letteren getragene Antheil betrug demnach nur wenig über ein Zehntel der Gesammtbelastung, worin ein binreichenbes Maß ber Betheiligung ber größeren Verbande schwerlich wird acfunden werden fonnen; daß sich dies Verhältniß durch die auf Grund ber lex huene seitens der Kreise für Urmenzwecke etwa den Ortsarmenverbanden zugetheilten Subventionen wesentlich geanbert babe. ist weder aus den veröffentlichten Motizen über die Ausführung bieses Gesetzes zu entnehmen noch als wahrscheinlich vorauszusehen. Demnach erscheint es als ber Sachlage burchaus entsprechend, wenn bie vom Deutschen Berein für Armenpflege und Wohlthätigkeit im Jahre 1885 zur Prüfung des Zustandes der ländlichen Urmenpflege niedergesette Kommiffion jene Bethätigung für eine ungenügende erachtet und ihre Erweiterung nach einer doppelten Richtung empfohlen hat, indem fie einerseits die Ausdehnung der von den größeren Berbanden gur unmittelbaren Unsübung zu übernehmenden Zweige ber Urmenpflege, andererseits die Erweiterung der Betheiligung jener Berbande an den Koften der dem Wirfungstreise der Ortsarmenverbände verbleibenden Zweige der Armenpflege befürwortet hat; als die angemessenste Form dieser Betheiligung wird die llebernahme entweder von Quoten des Gejammtaufwandes oder von festen, hinter den Bejammtkoften gurudbleibenden Beitragen empfoblen, mogegen allgemeine Bedürfniß - Buschüffe nur insoweit, als jene anderen Formen nicht anwendbar, für zulässig erachtet werden. Alls ein Korrelat dieser erweiterten Betheiligung bei den Rosten wird für die größeren Verbände eine von ihnen auszuübende Kontrolle über bie Handhabung der Zweige der Armenpflege, zu deren Aufwande sie beitragen, in Unspruch genommen 2).

Während der Bau und die Unterhaltung der Kanäle in Preußen naturgemäß Staatssache ist und das Eisenbahnwesen immer mehr zu einem Zweige der unmittelbaren Staatsverwaltung sich entwickelt, ist im Gegensat hierzu der Wegebau wesentlich ein Element des kommunalen Wirkungskreises geblieben: die Entwickelung hat hier in überwiegend dezentralisirender Richtung sich bewegt.

¹⁾ Siehe Blank, Die ersten Ergebnisse der Armenstatistit in Preußen, Zeitschr. bes preuß. stat. Bureaus, Jahrgang 1886, Bb. I u. II, S. 42 ff.

²⁾ Siehe das vom Berfasser bieses Auffates herausgebene Wert "Die landliche Armenpflege und ihre Reform, Berhandlungen des Teutschen Bereins für Armenpflege". Anh. S. 38, Thesen 3—11.

901

Die rechtliche Regelung der Wegebaulast gliedert sich vor allem nach ber Scheidung der Wege in Runftstraßen einerseits und in nicht chauffirte Wege andererjeits; die Berftellung und Unterhaltung ber Runftstraßen ruhte lange Zeit fast ausschließlich auf ben Schultern bes Staates; erst später, bei weiterer Ausbildung der Gelbstverwaltung ging berselbe dazu über, die Gelbstverwaltungs förper zur Betheiligung bezw. zu selbständiger Inangriffnahme des Chausseebaues anzuregen; ebenjo fand es Begünstigung, daß Aftiengesellschaften sich in einzelnen geeigneten Fällen der Berstellung von Chausseanlagen bemächtigten; in allen biesen Fällen pflegte der Staat sich nicht auf die Einräumung der fogenannten fistalischen Vorrechte zu beschränken, sondern sich auch an den Bautoften zu betheiligen; es geschah dies, indem er zu den bezüglichen Provinzial- oder Bezirts-Fonds Zuschüsse bewilligte, vor allem aber, indem er für die Berstellung der Chaussen den Provinzen, Rreifen, Gemeinden und Attiengesellschaften Bauprämien in Bobe einer Quote des Bauaufwandes gewährte; auch die Provingen gewährten zuweilen derartige Prämien aus ihren Chausseebaufonds den Rreisen und Gemeinden. Der moternen Entwickelung des Berkehrswesens zufolge, die an die Stelle ter Runftstraße, mas ihre Bebeutung für ben allgemeinen Berfehr anlangt,, fast durchgebends Schienenwege gesetzt hat, entsprach es, daß der Staat, mahrend er sich des Eifenbahnwesens bemächtigte, der Unterhaltung der Chauffeen fich zu entäußern bestrebt war; bie leberweisung ber Staatschaussen an die Provingen bildet, wie vorbemerkt, eine der wichtigften Bestimmungen bes Dotationsgesetzes vom 8. Juli 1875; bamit fam bie Rategorie ber fruberen Staatschaussen in Wegfall, zugleich gingen auf die Provinzen diejenigen Budget-Positionen über, welche bis babin ber Unterhaltung ber Chaussen gewidmet gewesen waren: hierdurch kamen die Provinzen in die Lage, zugleich diejenige Thätigkeit fortsetzen zu können, welche bis dahin ber Staat in Bezug auf die Förderung des Chaussebaues durch die engeren Berbande entfaltet hatte. Die Provinzen fonfurriren hiernach bei dem Bau und der Unterhaltung der Chaussen zur Zeit in einer dreifachen Richtung: fie unterhalten die bisherigen Staatschauffeen, fie fordern ben Chausses-Reubau ber Areise, Bemeinden u. f. w. mittels Bewährung von Prämien und sie betheiligen sich an der Unterhaltung der Areis =, Gemeinde = und Aftien = Chausseen. Was die erstere Thätigkeit anlangt, fo ift es ein wohlbegründetes und bem geichilderten begentralifirenden Buge der Besetzgebung entsprechendes

Bestreben der Provingen, die Unterhaltung ber bisherigen Staats= beim. Provinzial-Chauffeen den engeren Berbanden ber Rreise gu übertragen, welche, ba fie regelmäßig bereits ein eigenes Chaussenet unterhalten, Die Aufgaben jener Berwaltung meift in zwedmäßigerer und iparjamerer Weise zu erfüllen vermögen: berartige Bereinbarungen mit ben Rreisen find in den einzelnen Provinzen auf Grund ver= ichiedener Basis getroffen worden, indem die Rreise die Unterhaltung Der Provinzialdauffeen entweder gegen Zahlung eines festen Baufchal= javes oder für Rechnung der Proving und gegen Zahlung einer Bergütung für die Mühewaltung und die Berwaltungskoften übernehmen. Je mehr das Bestreben der Provinzen auf thunlichste Dezentralisirung der Unterhaltungslast gerichtet war, besto weniger fonnten dieselben geneigt sein, das von ihnen unmittelbar zu unterhaltende Chausseenes noch ferner zu erweitern. Soweit befannt, ift es bei ben Berwaltungen berselben überall leitender Grundsat, sich mit bem Neubau unmittelbar nicht mehr zu befassen, vielmehr sich auf die Förderung desselben mittels Bewilligung von Bramien oder Beihilfen zu beschränken: Diese Prämien pflegen eine Quote ber anichlagsmäßigen Berstellungstoften zu betragen. Zuschüsse zur Unterhaltung von Rreis-, Gemeinde- und Aftien-Thaussen pflegen endlich Die Provingen bann zu leiften, wenn es fich um fosipieligere und für ben Berkehr wichtigere Reparaturen oder Berbesserungen, wie um Berbreiterung des Stragendammes, um Pflafterung von besonders ftarfer Ubnugung unterliegenden Streden handelt. Wenn hiernach in der Behandlung des Chaussebaues durch die Provinzen und in der Regelung ihrer Betheiligung an der Roftenlaft gewiffe gemeinsame Richtungen erfennbar sind, so ist doch im einzelnen Die Ausführung in weit auseinandergebender Weise geordnet; jo betragen die Gate der Pramien in der Proving Ditpreußen 3/5 der gur anschlagsmäßigen Berstellung der Chaussee nachweislich aufgewendeten Bautoften ausschließlich der Rosten für Grund- und Rreszeng-Entichadigung 1). In der Proving Brandenburg richtet fich ber gur Unwendung fommende Prämienjat in erster Linic darnach, ob die Länge der im Kreise vorhandenen Provinzial-Chaussen den zur Balfte nach dem Glächeninhalte, gur Balfte nach der Seelengabl zu berechnenden Durchich nitt der auf jeden Kreis entfallenden Länge überfteigt oder hinter biefem Gate gurudbleibt; im erfteren

¹⁾ Wie demann, Die fommunale Berfassung und Berwaltung der Proving Oftpreußen, Königsberg i. Br. 1881, S. 47.

Falle barf bis 5 Mark für den laufenden Meter der zu erbauenden Chaussen, aber nicht mehr als 5 12 der gesammten Bau- bezw. Wiederherstellungstoften, im zweiten Falle bis zu 6 Mart für ben laufenden Meter, aber nicht mehr als 1/2 ber gesammten Bau- bezw. Wieberberftellungsfosten bewilligt werden 1). In der Proving hannover endlich gerfallen bie von der Proving jum Landftrafenbau bewilligten Beihilfen in ordentliche und außerordentliche: jene werden nur für Neubauzwede gewährt; ihre Höhe richtet sich nach der Leistung des den Neubau ausführenden Wegeverbandes für den Neubau der Landstragen einschließlich der Berginsung und Tilgung der bereits aufgenommenen bezw. noch aufzunehmenden Anleben des Berbandes behufs Reubaues von Landstraßen und war für das Jahr 1883/84 bergestalt normirt, daß sie bei einer Belastung für den vorgedachten 3med mit 12 Umlagen und darüber 35, mit 10 Umlagen und darüber 25, mit 8 Umlagen und darüber 15 und mit 6 Umlagen und darüber 10 Prozent der Leistung bes Wegeverbandes beträgt; außerordentliche Beibilfen durfen, gang dringende Fälle abgerechnet, zum Reubau oder zur Unterhaltung nur dann bewilligt werden, wenn der Wegeverband jum gebachten Zweck sich mit mindestens 6 Umlagen belastet hat; bei ber Bewilligung foll auf das Verhältniß zwischen Kraft und Last bes Berbandes, auf die wirthichaftliche Bedeutung ber betreffenden Strafe und die bisherigen Unftrengungen bes Wegeverbandes billig Rückficht genommen werden 2). Un Brämien der vorgedachten Art hat die Proving Oftpreußen für die vier Jahre 1884.85 bis 1887 88 eine Summe von 2 Millionen Mark bewilligt, wovon im Jahre 1884 für 207,6 Kilometer 1 763 600 Mark bereits zugesagt waren; Die Proving Brandenburg hat im Jahre 1883/84 320 979 Mark gezahlt. Dem einheitlichen Prämiensatz in Oftpreußen steht in Brandenburg ein im umgefehrten Verhältniß der bisherigen Forderung bes Chausseebaues in ben betr. Areisen, in Sannover ein nach ber Unspannung ber Steuerfraft bes Berbandes für ben beregten 3med abgestufter Gat gegenüber. Den für Runftstragen bewilligten Subventionen wurden Dicjenigen angereiht werden fonnen, welche einzelne Rommunalverbande für den Bau von Sefundar= Gifenbahnen oder Trambahnen bewilligen; Die bezüglichen For-

¹⁾ Bermaltungsbericht des Provinzial-Ausschuffes für die Provinz Brandenburg für das Jahr 1881 82 S. 21.

²⁾ Grundfage über Bewilligung bon Beihilfe jum Landftragenbau nach ben Beschlüffen der Provinziallandtage von 1877 und 1882; Gbert, Wege-Gesetgebung der Proving Sannover 2. Aufl. G. 81.

mationen sind indessen noch zu neu, als daß bereits sich Grundsätze von einer gewissen Allgemeingiltigkeit bezüglich der Konkurrenz der verschiedenen kommunalen Faktoren hätten herausbilden können. —

Wenn hiernach ber Regelung ber Bau- und Unterhaltungslaft ber Runftftragen in ben preugischen Provinzen zur Zeit wenigstens gemiffe allgemeine Umriffe gemeinsam find, so ist ein folder Zustand ber Unnäherung in sehr viel geringerem Mage in den auf die nicht dauffirten Wege bezüglichen Rechtsinstitutionen erreicht worden: für die Ausbildung eines in den Hauptpunkten gleichartig geordneten Eintretens ber Provinzen und Kreife besteht das Baupthinderniß barin, daß die Wegebaupflicht sich in dem größeren Theile der Monarchie - cs gilt dies namentlich von den alten Provinzen - nach veralteten, auf jener privatrechtlichen und privatwirthichaftlichen Auffassung der Berfehrswege, wie fie in einer früheren Epoche berrschend war, beruhenden Rormen bemißt, Rormen, die jogar für die einzelne Proving nicht immer gleichförmige, sondern öfter je nach den vericbiedenen territorialen Bestandtheilen, aus benen sie zusammengesetzt wurde, verschiedene sind. Bielfach bildet bas Interesse der angrenzenden Feldmarken oder fogar des vom Wege berührten Individual-Grundbesites das Motiv des Repartitionsmodus; vor allem mußte in den öft lich en Provinzen wegen des unfertigen Zustandes ber dort geltenden ländlichen Ortsgemeinde Berfassung die Rommunalifirung bes Wegebaues eine unvollständige bleiben. Hiernach fehlte es meift an einer Basis, auf Grund beren eine gleich beitliche Rormirung der von den Kreisen und Provinzen zu übernehmenden ergänzenden Leistungen möglich gewesen ware; in der That sind auch für die von Diejen Verbänden zu gewährenden Beihilfen gang verschiedene Grundfate maggebend. Go vertheilt die Proving Brandenburg bireft Beihilfen zum Gemeindewegebau, wozu fie im Etatsjahr 1881 82 150 000 Mark ausgeworfen hatte: anscheinend ist bei diesen Beihilfen Die Rücksicht theils auf die Roftspieligkeit ber einzelnen Bauten, theils auf ihre Wichtigkeit für ben Bertehr leitend. In Ditpreußen wird bagegen jährlich ein Betrag von 120 000 Mart zur Unterstützung bes Gemeindewegebaus nach Verhältniß bes Flächeninhalts und ber Einwohnerzahl an die Rreise vertheilt, welche dem auf fie entfallenden Kontingent die aus ihren Fonds etwa bewilligten Beitrage bingufügen; über die Verwendung des Antheils entscheidet in jedem Kreise ber Areisausichuß; außerbem ift ein Betrag von 6000 Dt. gur Berfügung des Provinzialausichuffes behufs unmittelbar von ihm ju beschließender Subventionen reservirt. Gine weitere Forderung läßt

die Provinz dem Wegebau dadurch zu theil werden, daß sie in ihrem Etat jährlich einen Betrag von 100 000 M. zu bem Zwecke ber Prämitrung bes Baues fogenannter Rieschauffeen, einer ben Runftstragen fich annähernden Kategorie von Wegen, aufnimmt; die Prämie beträgt die Sälfte ber anschlagsmäßigen Rosten, wird jedoch regelmäßig nur dann bewilligt, wenn ber Kreis ben Bau ber Rieschaussen unternimmt. In grundfählicherer Beije ift in der Proving hannover die Gubventionirung bes Gemeindewegebaues geordnet worden. Gie erfolgt ber Regel nach lediglich zum chauffeemäßigen Ausbau außerhalb bes Ortes belegener oder für den Verfehr wichtiger Wegestrecken bezw. zur Fortsetzung früher begonnener Wegebauten oder zur Berftellung folder Steinbahn - und Brückenanlagen außerhalb des Ortes, von deren Ausführung die gute Fahrbarkeit längerer Wegestrecken abhängig ist; nur ausnahmsweise kann bei notorischer Hilfs= bedürftigfeit der Wegepflichtigen jum Ausbau besteinter Dorfftragen ober zur Unlage von Erdbahnen ohne Besteinung unter gewissen Bedingungen eine Beihilfe gewährt werden; unter allen Umständen jest die Bewilligung ber vorerwähnten Zuschüsse voraus, daß von ber wegepflichtigen Gemeinde für ben auszuführenden Bau in einem Jahre wenigstens 500 M. verwendet werden und diese Leistung zugleich ben Betrag von mindeftens 10 fleinen Stragenumlagen erreiche, bag endlich eine ben technischen Unforderungen entsprechende Ausführung und spätere Unterhaltung genügend gesichert sei; zur blogen Unterhaltung besteinter ober unbesteinter Gemeindewege sind berartige Beihilfen, gan; vereinzelte Fälle bes bringenbsten Bedürfniffes abgerechnet, ausgeschlossen. Bei der Bemessung der Beihilfen sind zunächst gewisse der Wichtigfeit der betreffenden Wegeanlagen für den Berkehr entnommene Besichtspuntte maggebend; im übrigen ist entscheidend: das Berhältniß zwischen dem Rostenauswande und der Leistung straft der Wegepflichtigen, die Bobe ber nothwendiger Weise aufzuwendenden Baufosten und die Größe gleichzeitiger Leistungen der Wegepflichtigen zum Landstraßenbau ober zu anderen öffentlichen Zwecken 1). Mle Minimum fur die Leiftungen ber Proving Bannover gum Bau ber Kunststraßen und Gemeindewege ist bie Summe von 300 000 Thatern festgesetzt. Auch hier ist bemnach ben Rormen, welche in der Proving Hannover für die Abstufung der Subventionen maßgebend find, Die Rudfichtnahme auf die Leistungsfähigkeit der Pflichtigen

¹⁾ Grundsähe für die Bewilligung provinzieller Beihilfen zum Gemeindewegebau in der Provinz Hannover vom 22. Tezember 1874; Ebert, Wege-Gesetzgebung der Provinz Hannover S. 132.

begir. ihre Inanipruchnahme burch andere Laften eigen, ein Gesichtspunkt, welchem in ben beiden vorher genannten Provinzen über= baupt nicht oder boch nicht burd Formulirung bestimmter resfallfiger Direktiven Rechnung getragen worden ift. llebelftande, zu benen der Mangel einer einheitlichen und dem Stadium ber wirthichaftlichen Entwickelung entiprechenden Regelung ber Wegelast und vor allem einer nach rationellen Besichtspunkten geordneten Betheiligung ber größeren Berbande Unlag giebt, werden seit geraumer Zeit anerkannt; auf der Würdigung berselben beruben die feit 1865 wiederholt unternommenen Bersuche, eine neue gejetliche Regelung berbeizuführen; ben Entwurfen einer Wege-Ordnung, welche zu diesem Behuse bem Landtage vorgelegt wurden, ift amar die Auffassung gemeinsam, daß die Pflicht gum Bau und gur Unterhaltung ber Wege im Pringip Sache ber Ortsgemeinden und ber ihnen gleichgestellten Gutsbegirte jei; es tritt in ihnen jedoch in gunehmender Stärfe die Tendenz zu Tage, die that fachliche Wirtsamfeit dieses Pringips auf die lediglich bem engeren örtlichen Bertehr dienenden Wegeanlagen zu beschränken, in Unsehung der auch für den weiteren Berfehr wichtigeren bagegen die Unterhaltungslaft ben Rreifen gu übertragen; feiner ber Entwurfe ift zur Schlugberathung gelangt; wenn ungeachtet der im gangen ibm pathischen Aufnahme, welche bas Pringip der Entwürfe bei der Landesvertretung gefunden hatte, die Berfuche seit 1876 nicht mehr erneuert wurden, so beruht dies wohl barauf, daß man in den leitenden Kreisen zu vermeiden wünschte, ben auf die Reform der ländlichen Gemeindeverfassung gerichteten Bestrebungen, wie dieselben aus der Durchführung der Wegeordnung eine neue Unregung erhalten haben wurden, einen Unftoß zu geben. Ginen Bersuch in anderer Richtung enthält der lette unter dem 15. März 1882 dem Landtage vorgelegte, nicht zur Unnahme gelangte Entwurf eines Berwendungsgesetes: barnach foll bas aus bem Untheile Preugens an den von der Durchführung der Reichssteuer-Reform zu erwartenden lleberschüffen auf die Kreise entfallende Kontingent, soweit es in den einzelnen Kreisen zur Dedung ber Kreisabgaben, einschließlich ber durch folde aufgebrachten Provinzialsteuern, nicht erforderlich, der Regel nach auf die Gemeinden und Gutsbezirke nach Maggabe ber für Wegebauten stattgehabten Berwendungen vertheilt werden. Daß bei der Unwendung Diejes eine Berücksichtigung ber Leiftungsfähigkeit ber Bemeinden und ihres Berhältniffes gur Belaftung ausschließen= den Magstabes burch das Projekt eine rationelle Ausgleichung der Wegelaft nicht erzielt sein murde, liegt auf ber hand; es ift aber

nicht minder gewiß, daß bei dem gegenwärtigen Zustande, wonach Bau und Unterhaltung der Wege vielsach noch mittels der Einfügung in die Geldwirthschaft der Gemeinden großentheils sich entziehender Naturalleistungen bezw. im Wege von Leistungen vorwiegend privatrechtlicher oder privatwirthschaftlicher Natur ersolgt, die Grundlagen einer solchen Vertheilung auch anderweitig kaum zu gewinnen gewesen wären.

Bahrend das ausgleichende Eintreten ber größeren Berbande fich hiernach im Bebiete ber Urmen = und ber Wegelaft in ber Inftang Der Provinzen und Kreise abwickelt, gebort es, wie schon bemerft, jum Charafteristischen ber Rirden- und ber Schulunterhaltung, daß bier jene finanzielle Betheiligung direft vom Staate ausgeht und bemnach bei derselben Provinzen und Kreise einen Faftor nicht bilden. Die Grundfate ber Rirden = und Schulunterhaltung steben injofern in einem gemiffen Zusammenhange, als das Amt des Elementarlehrers lange Zeit auf dem Lande wie in den Städten vorwiegend ein Rebenamt firchlicher Bediensteter, des Rufters ober Glöckners, ja zuweilen bes Geiftlichen mar, fo daß dann einestheils bie ben firchlichen Zweden gewidmeten Gebäude gleichzeitig Schulzweden bienten, anderntheils die Bejoldung der Behrer theilweis fircblichen Mitteln entnommen murde. Wiewohl das Schulamt im Laufe der neueren Entwickelung gunehmend an Bedeutung gewonnen bat, ift boch ber Zusammenhang zwischen beiderlei Organismen feineswegs gelöft; die Finanzwirthichaft derselben greift daber auch heute noch vielfach in einander über. In der Regelung des Berhältniffes beider Organismen zu den kommunalen Korporationen begegnen wir in ber preußischen Gesetzgebung zwei entgegengesetzten, unter sich noch nicht vollständig zur Ausgleichung gefommenen Auffassungen, indem firchliche und Schulinstitute theils als selbständige, bezüglich der Unterhaltung mit gewissen Ansprüchen auf die Leistungen der Orts- und Schulgemeinde versehene stiftungsartige, theils als fommunale Unftalten - D. h. im letteren Falle als Unftalten ber politischen, Rirchen - oder Schulgemeinden - angesehen merden; zu besonderen Leistungen sind, wie schon oben erwähnt, in einem großen Theile des preußischen Staats ben bezüglichen Inftituten gegenüber die Rirdenpatrone bezw. Die Butsherrn verpflichtet. Die Patronats- und gutsherrlichen Rechte hafteten vielfach auf fisfalischem Besitz und blieben meist auch nach Beräußerung biejes Befiges bem Staate refervirt; es erflart fich hieraus, daß ber Staat bei ber Kirchen- und Schulunterhaltung mit febr umfaffenben, auf bem privatrechtlichen Fundament jener oben bezeichneten

Rechtsverhältnisse beruhenden Leistungen fonkurirt, denen mannigsache andere, auf vertragsmäßige Vereinbarung oder besondere Bewilligung sich gründende Leistungen hinzugetreten sind. Obwohl von diesen Leistungen diesenigen, welche auf der Betheiligung des allgemeinen ausgleichen den Berufes des Staates beruhen, grundsählich zu trennen sind, so ist es doch schwer, diese Trennung thatsächlich überall evident zu erhalten, da die Gebiete von beiderlei Leistungen sich mannigsach berühren und ergänzen.

Gine Sonderung beiber Urten von Beiftungen fehlt gunächst demjenigen Titel des Kultusetats, welcher die Zuschüffe an evan= gelische bezw. katholische Beistliche und Rirchen - im Budgetentwurf für 1887 88 1 453 592 bezw. 1 245 113 Mark in sich begreift 1); anscheinend sind die meisten hierher gehörigen Leiftungen solche, welche auf privatrechtlichen Berpflichtungen ruben. Bon größerer Bichtigkeit für die hier in Frage fommenden Gefichts= puntte ist die zur Berbesserung der Lage der Beistlichen aller Befennt= nisse ausgeworfene Summe von 3255612 Mart; von biesem Betrage sind zwei Millionen Mark bestimmt, um bas Jahreseinkommen der bereits seit mindestens fünf Jahren im Umt befindlichen Pfarrer und zwar der evangelischen auf 2400, der fatholischen auf 1800 Mark fürs Jahr zu erhöhen: ber etwaige Reft ist zu Zulagen für Geiftliche mit einem jährlichen Einkommen von unter 3000 Mark bestimmt2); der Staat befindet sich bier in der naturgemäß ihm zufommenden Stelle eines die Leiftungsfähigfeit ber einzelnen Institute und Rorporationen ergänzenden Faktors. Die gleiche Auffassung liegt ben gur Unterstützung von ausgeschiedenen Beiftlichen und für Sinterbliebene von Beiftlichen und Rirchenbeamten aufgenommenen Beträgen zu Grunde, welche im Etat für 1887 88 mit 48 000 bezw. 180 732 Mark ausgeworfen worden sind 3).

Was die Institute des höheren Unterrichts — Universitäten, Akademien, technische Hochschulen u. s. w. — anlangt, so sind sie, soweit die ersorderlichen Mittel nicht ihrem etwaigen Stiftungs-vermögen entnommen werden können, in Preußen grundsätlich zu Lasten des Staats; im Gebiete des mittleren Unterrichts konfurriren mit den vom Staat unterhaltenen Ghmnasien und Realghmnasien die von Gemeinden, anderen Korporationen oder Stif-

¹⁾ Entwurf des Etats des Ministeriums der geiftlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten für 1887,88 Kap. 113.

^{2.} Kap. 124 Titel 5 bes ermähnten Entwurfs.

³¹ Map. 124 Tit. 11 und 9 des Entwurfs.

tungen unterhaltenen berartigen Unstalten und Realschulen; öfter ift ber Staat an bem Aufwande fur biese in erster Linie burch anderweitige Berpflichtete zu unterhaltenden Unftalten mit Subventionen betheiligt. 3m Begenfatz biergu ruht die Unterhaltung ber Beranftaltungen des Elementar=Unterrichts im Prinzip auf den örtlichen Berbanden: als folche fommen entweder die aus ben zum Schulbegirk gewiesenen hausvätern bestehenden befonderen Schulgemeinden oder die dem Schulbezirf angehörigen Ortegemeinden. bezw. Die ihre Stelle vertretenden felbständigen Butsbegirte in Betracht, je nachdem die betreffenden Organisationen nach tem sogenannten Sozietäts= oder dem Rommunalpringip erfolgt find; jenes ift das den Borichriften des Allgemeinen Landrechts und baher den Einrichtungen im größten Theil der alten preußischen Provinzen, dies das den Schulordnungen für die Proving Preugen und für Reuvorpommern, jowie den in der Mehrzahl ber neuen Provingen geltenden Bestimmungen gum Grunde liegende; thatsächlich ist indessen das Sozietätspringip auch in den gum Geltungsbereich bes Landrechts gehörigen Städten außer Unwendung. indem hier durchgehends die politische Gemeinde die Unterhaltungslaft übernommen hat; selbstredend tritt die Verpflichtung der Schuls bezw. Ortsgemeinden nur insoweit in Wirtsamfeit, als nicht etwa die erforderlichen Mittel bem eigenen Bermogen ber Schule entnommen werden können und als nicht die Ausgaben in Beiträgen der Kirchenpatrone, firchlichen Interessenten, Gutsherrn und sonstigen privatrechtlich Verpflichteten ihre Deckung finden. Schon aus jener Berichiedenheit des der Gesetzgebung zum Grunde liegenden Pringips ergiebt fich, daß die rechtliche Regelung ber Schulunterhaltungslaft im preußischen Staat eine ungleiche fein muß; noch weit größere Verschiedenheiten geben daraus bervor, daß die Ausführung, welche jene beiden Prinzipien in den in den einzelnen Landestheilen geltenden besonderen Gejetgebungen erhalten haben, eine weit aus einandergehende ist; selbst das Allgemeine Landrecht, das das verhältnißmäßig weitaus größte Gebiet der Unwendung hat, wird doch fast überall durch besondere partifularrechtlich e Rormen durchbrochen. Die Versuche, an die Stelle Dieses buntscheckigen und seinem materiellen Inhalte nach der heutigen Gestaltung der Berhältnisse feines wegs mehr entsprechenden Zustandes einheitliche Bestimmungen gu jeten, find durchgehends gescheitert. Dennoch mar bas Bedürfniß einer solchen legislatorischen Reform ein bringenbes, ba die Ber-

besserung ber längst als ungureichend anerkannten Lehrerbesol= bungen und die Berstellung von den modernen Unforderungen einigermaßen entiprechenden Schulgebauben ohne eine folde 11mgestaltung des Rechtszustandes nur mangelhaft durchzusühren mar; die Motive des vom Minister v. Mühler 1868 vorgelegten, nicht zu Ende berathenen Entwurfs eines Schuldotationsgesetes schildern ben Rothstand, indem sie hervorheben, daß wo auch die Leistungsfähigkeit ber Betheiligten völlig außer Zweifel, die begründetsten Unforderungen oft nur allzuoft hinausgeschoben werden müßten, weil der Kreis der Berpflichteten und der Umfang ber bie einzelnen betreffenden Beitragspflicht streitig und mit allem Verhandeln darüber nicht eine befriedigende Feststellung, sondern nur eine Bermehrung der Zwietracht und bes Widerwillens zu erreichen sei. "Die Ursache bes Uebels", beifit es weiter, "ist meistens nicht sowohl in zu großer Armuth ber betheiligten Bevölferung und in einer gemiffen Ubneigung berfelben gegen bereitwillige Erfüllung gesetzlicher Verpflichtungen zu suchen, als vielmehr in ber Beschaffenheit und bem Inhalt zur Unwendung zu bringender gesetlicher Bestimmungen, Die aus älterer Zeit herrührend und für die Gegenwart nicht mehr paffend, theils offenbar unbillig und zwedwidrig erscheinen, indem fie bie Betheiligten nicht gleich mäßig nach ihrem Intereffe und Bermögen beranzuziehen gestatten, sondern die einen über Gebühr belasten, die andern zur Ungebühr befreien, theils buntel und zweifelhaft sind, indem die Grundlagen der staatlichen und gemeindlichen Ordnung, der jozialen und wirthschaftlichen Berhältniffe jo viele und tiefgreifende Veranderungen erfahren haben, baß bas Detail ber alten Bestimmungen nur mit sehr fünstlicher, bem mannigfachsten Widerspruch ausgesetzter und regelmäßig begegnender Interpretation auf die heutigen Berhältnisse überhaupt noch angewendet werden fann 1)." Der Hauptmangel des bestehenden Rechtszustandes beruht hiernach darin, daß er eine Heranziehung der Betheiligten nach ihrer Leistung sfähigfeit nicht ermöglicht; es liegt auf ber Hand, daß, jo lange ein solcher Zustand aufrecht erhalten bleibt, alle Berjuche, eine rationelle Vertheilung ber Schullast anzubahnen, vergeblich sein werden, da mit benselben sich eine zweckent= fprechende und ben Unforderungen ber Billigfeit Rechnung tragende Ausnutung der Steuerfraft ber örtlichen Rreise für ben Bedarf des Volksichulwesens nicht sicherstellen läßt. Da gleichwohl

¹⁾ Drudfachen bes Saufes ber Abgeordneten 2. Seifion 1868 Nr. 26 G. 24.

Motive, welche auf anderen Bebieten liegen, von einem Burüd= tommen auf jene mit ber Reform ber ländlichen Gemeinbe= verfassung in engster Wechselbeziehung stehende Neugestaltung ber Borichriften über bie Schuldotation Abstand nehmen liegen, fo blieb nur übrig, für bie Ginichränfungen, welche jener bestehende Bustand der Heranziehung der Rächstverpflichteten auferlegte, ein Aequivalent auf anderem Bege zu suchen; es geschah bies, indem ben Leiftungen bes Staats auf Diesem Gebiet eine fortschreitend größere Ausdehnung gegeben murbe: die Urt, in welcher Dieje Erweiterung eintrat, ift je nach ben verschiedenen Richtungen bes Bedürfnisses, um das es sich handelte, eine verschiedene gewesen.

Was zunächst den Personalbedarf anlangt, hatte der bereits mehrsach erwähnte, dem preußischen Landtage im Marg 1882 porgelegte Entwurf eines Befetes, betreffend bie Bermenbung der in Folge weiterer Reichssteuerreformen an Preußen zu überweisenden Gelbsummen, eine erhebliche Quote dieser letteren dem Zwecke einer antheiligen lebernahme ber burch eigene Ginfünfte nicht gedeckten perfönlichen Unterhaltungskoften der Bolksschule bis zur Balfte derselben zuführen wollen 1); da dieser Entwurf die Genehmigung des Landtags nicht erhielt, so wurde nunmehr mit besonderer Energie die Erböhung der bezüglichen Positionen des Staatsbudgets aufgenommen. In erster Linie wurden die Kredite für die Berbefferung ber Lehrer besoldungen beträchtlich erhöht. Nachdem zur Erganzung ber unzureichenden Lehrerbefoldungen im preugischen Staatshaushaltsetat zuerst bes Jahres 1867 165 000, sodann bes Jahres 1869 weitere 100 000 Thaler bewilligt worden waren, ist die bezügliche Position inzwischen bergestalt angewachsen, daß sie im Etat von 1887 88 die Summe von 12719144 Mart erreicht hat: ein Betrag, welcher die Aufwendungen zur Gewährung zeitweiliger Gehaltszulagen an ältere Lehrer, sowie zu Unterstützungen mit umfaßt 2); daneben steht an allgemeinen Ausgabepositionen ber zur Errichtung neuer Schulftellen ausgeworfene Betrag von 250 448 Mark. Wenn indeffen bie geltenden Bestimmungen über die Vertheilung der Schullast einer Heranziehung der Nächstbeiligten nach einem gerechten und ber Leiftungsfähigkeit

¹⁾ Siehe § 2 II a bes Entwurfes, Drudfachen bes hauses ber Abgeordneten 3. Seffion 1882 Nr. 135 S. 3.

²⁾ Entwurf bes Gtats bes Ministeriums ber geiftlichen, Unterrichts: und Medizinal-Angelegenheiten für das Jahr 1887 88 Rap. 121 Tit. 27.

entiprechenden Berhältnig vielfach hindernd im Wege fteben, jo find Dieselben eben hierdurch auch ungeeignet gur Berftellung einer Bafis, auf Grund beren bas Dag bes auf ber ungenugenden Leiftungsfähigfeit der Schul- und Ortsgemeinden beruhenden Bedürfniffes des Gintretens des Staatsfonds zuverläffig beurtheilt werden fonnte; hierüber Kriterien volltommener Allgemeingiltigkeit aufzustellen hat die Praxis bes Unterrichts-Ministeriums sich vergeblich bemüht; noch schwieriger gestaltete sich die Ertheilung von Unweisungen für die Anerkennung einer den Unipruch auf Staatszuschüsse begründenden Rothlage verpflichteter Butsherren; ba bier ber Staatsverwaltung lediglich eine Privatwirthichaft gegenübersteht und unverschuldete und verschuldete Leiftungsunfähigfeit von einander faum zu trennen find, mußte bie Ausbehnung berartiger Beihilfen auf Gutsberrn, wie fie pringipiell von ber Staatsregierung als julaffig anerkannt war, zu miflichen Widersprüchen führen 1). Es konnte baber nicht fehlen, daß ungeachtet Des reicheren Mages, mit welchem fich ber Staat an ben zur Durchführung von Aufbesserungen erforderlichen Opfern betheiligte, die den vervilichteten Gemeinden und Gutsbezirken zugemutheten Dehr leistungen vielfache Alagen hervorriefen, die theils in dem durch die bestebenden Bestimmungen gegebenen unbilligen Bertheilung 8= verhältniß, theils in einem öfter von den Berwaltungsbehörden gur Unwendung gebrachten, die zeitweilige schwierige Lage der Landwirthichaft nicht genügend berücksichtigenden zu abstraften Magftabe, theils aber auch wohl in der auf der agrarischen Bewegung beruhenden größeren Bervortehrung jener llebelstände und der bamit im Zusammenbang stehenden gunehmenden Unwillfährigfeit der Betheiligten zur llebernahme höherer Leiftungen ihre Urfache baben. Der im allgemeinen gegen eine weitere Steigerung ber Unforderungen an die Nächstwerpflichteten gerichteten Strömung fommt ein im Winter 1886 87 von der preußischen Regierung dem Landtage vorgelegter Bejegentwurf entgegen; durch denielben wird für den Fall, daß gegen die den Schulunterhaltungspflichtigen angesonnenen neuen ober boberen Leistungen sich auf Seiten ber Pflichtigen Widerspruch erhebt, Die Entscheidung über Die Festsetzung ber Mehrleiftungen für die Städte den Begirtsausschüffen, für bas platte Land ben Rreisausichuffen, alfo Organen ber

¹⁾ Siehe den Erlaß des Ministers der geiftlichen Angelegenheiten vom 26. Ottober 1-31 in Schneiber und v. Bremen, Das Volksschulwesen im preuß. Staate Bb. 2 3. 416 ff. sowie die Anlagen.

Selbstwerwaltung übertragen, beren Mitglieder fast fammtlich aus ber Wahl ber die Betheiligten repräsentirenden Kreise hervorgeben und mit ben Intereffen Derfelben in nächster Beziehung fteben. Ungeachtet ber febr erheblichen, gegen bas Pringip Des Gefetes ftreitenden und von Rednern fast aller Parteien zum Ausdruck gebrachten Bebenken1) fand ber Entwurf bennoch Unnahme2). Als eine Milberung bes Pringips ift es anzuerkennen, baß gegen bie Beidluffe ber Rreis- und Bezirksausschuffe bie Beschwerde an ben Provinzialrath zugelaffen, und daß die Unwendung auf Bauleiftungen ausgeschloffen ift. Mit diesem Gesetz ift nicht nur die Ronfequeng ber preufischen Gesetzgebung, welche seit den grundlegenden Magnahmen Friedrich Wilhelms I. immer die Feststellung des für die Boltsichule in Unspruch zu nehmenden Mages von Leiftungen für ein unveräußerliches Recht ber unmittelbaren Staatsorgane erachtet hatte, verlaffen, fondern auch bie Grundlage für die Anwendung des Betheiligungsprinzips verschoben worden, da bei einem in so eminentem Grade zugleich die örtlichen Intereffen berührenden Berwaltungszweige, wie ihn bas Elementariculwesen darstellt, das Eintreten des Staats immer nur unter ber Voraussetzung angemessener Beranziehung ber ert= lichen finanziellen Kräfte gerechtfertigt werden fann; bei ben erwähnten engen Beziehungen namentlich ber Kreisausichuffe gu ben Interessentenfreisen ist indessen kaum zu erwarten, bag in ihnen eine solche Heranziehung in der Mehrzahl der Fälle eine mirkfame Unterstützung finden werde; es wird baber, wie dies mit besonderem Nachdruck von einem Redner der konservativen Partei3) hervorgehoben wurde, die Regierung sich in der Lage befinden, entweder auf Berbesserungen verzichten, oder dieselben nabezu ausschließlich auf Roften bes Staats zur Durchführung bringen zu muffen.

Auf weit rationellerer Grundlage beruht die Bewilligung von Alters - Zulagen aus Staatsfonds, wie sie — zuerst eingeführt durch Ministerial-Erlaß vom 18. Juni 1873 — seit dem Erlasse vom 9. Juli 1834 nach zwölfjähriger Dienstzeit den Lehrern im Betrage von 30,

¹⁾ Bon besonderem Interesse sind in dieser Hinsicht die Reden der Absgeordneten Graf Hue de Grais und v. Meher-Arnswalde, Stenogr. Berichte des Hauses der Abgeordneten Session 1887 S. 896. 853.

²⁾ Beröffentlicht als Gesetz vom 26. Mai 1887.

³⁾ Siehe die Bemerkungen des Abgeordneten von Meyer-Arnswalde, Stenographische Berichte des preuß. Abgeordnetenhauses über die Seffion von 1887 S. 895.

ben Vebrerinnen im Betrage von 24 Thalern, nach zweiundzwanzigjähriger Dienstzeit ben Lehrern im Betrage von 60, ben Lehrerinnen im Betrage von 40 Thalern jährlich gewährt werden können; ba es ein allgemeines Intereffe des Bolfsunterrichts ift, welches die Gewährung biefer Bulage erheischt und ba bei Entstehung bes Unspruchs in concreto zufällige Kombinationen ihr Spiel haben, die Last sich ungleich mäßig über die einzelnen Gemeinden vertheilt, entspricht es in eminenter Beise bem ausgleichenben Berufe bes Staats, baß im Budget besselben für jenen Zweck verwendbare Fonds bisponibel gestellt werden; ähnliche Momente rechtfertigen die Bewilligung von Mitteln für ben 3med ber Unterftütung von Lebrern. Ginen weiteren erheblichen Antheil an den persönlichen Rosten des Volksunterrichts hat der Staat durch das Gesetz vom 6. Juli 1885 übernommen, nach welchem die Pensionen der Volksschullehrer bis zu einem Jahresbetrage von 600 Mark im einzelnen Falle von ihm getragen werden. Wenn auch die Momente, welche das Eintreten bes Staatsfonds für den Zweck der Bewährung von Alterszulagen an die Lehrer rechtfertigen, in gleichem Mage für die Betheiligung besselben bei der Aufbringung der Pensionen 1) sprechen, so scheint doch mit der llebernahme des vollen Aufwandes bis zum Betrage von 600 Mart über bas Bedürfniß hinausgegangen zu fein, bem vielleicht auch genügt worden wäre, wenn jene Uebernahme sich auf eine den größeren Theil des bezüglichen Aufwandes umfaffende Quote beschränkt batte; baf mit einem Untheile an bem Benfionsauswande den Nächstbetheiligten auch ein Interesse daran geblieben ware, daß der Lehrer, fo lange er dienstfähig, auch feiner Thätigfeit erhalten würde, bätte im sachlichen Interesse nur als erwünscht betrachtet werden können. Der im Stat von 1887 88 für Lehrerpensionen ausgeworfene Betrag beläuft sich auf 2 300 000 Mart 2). hinterbliebenen von Lehrern hilft ber Staat theils birekt, indem er in geeigneten Fällen aus seinen Fonds Unterstützungen bewilligt, theils indireft badurch, daß er den Wittwen- und Baisenkassen für Lehrer

¹⁾ Schon früher hat der Verfasser seine Ansicht dahin ausgesprochen, daß der Auswand für Alterszulagen, Pensionen und demnächst für Beamte innershalb der Volksschulverwaltung diejenigen Ausgaben darstelle, welche am meisten für eine Betheiligung des Staates geeignet seien. Siehe dessen 1883'84 erschienenen Aussah über indirekte Verbrauchsabgaben der Gemeinden in Conrads Jahrb. für Nat.-Dekonomie und Statistik, N. F. Bd. 8 S. 15.

²⁾ Rap. 121 Tit. 29 bes Entwurfs.

Zuschüsse gewährt. Für 1887/88 sind zu Unterstützungen von Hintersbliebenen von Lehrern¹) 185000, zu Zuschüssen für Elementarslehrer Wittwens und Waisenkassen 250000 Mark ausgeworfen worsben²).

Bon ben fachlichen Rosten des Volksschulwesens sind es vor allem die Rosten bes Baues und der Unterhaltung der Schulgebäude, welche bie finanziellen Kräfte ber Gemeinden in erheblicher Weise in Anspruch nehmen: unter ihnen erscheinen die Rosten von Reubauten im Pringip für eine ausgleichende Betheiligung befonders geeignet, da auch sie bie Betheiligten ungleichmäßig und nicht selten unvorhergesehen triffen, und da bei der Höhe der Beiträge, um welche es sich handelt, die Kräfte der Gemeinden gerade durch die Unforderungen diefer Urt in gang besonderem Mage in Unspruch genommen zu werden pflegen. In der Ausführung dagegen begegnet das Bringip gerade bier besonderen Schwierigfeiten; Dieselben beruhen theils darin, daß Bedürfniß und Ausführung der betreffenden Bauten sich durch die ben Verhältniffen ferner stehenden Staatsorgane minder leicht fontrolliren laffen, theils darin, daß gerade in Preußen bei der Aueführung ber Schulbauten gablreiche private Verpflichtungen realen Charafters fonfurriren, zu deren Uebernahme, joweit fie anderen obliegen, für ben Staat fein Unlag besteht. Auch für ben Staat bilben Die Leiftungen, welche in Erfüllung rechtlicher Berpflichtungen erfolgen, ben vorherrschenden Fall; daß ihnen gegenüber die lediglich auf finanzwirthschaftlichen und allgemein politischen Motiven beruhende Betheiligung des Staats nicht zu einer besonders ausgiebigen Entwickelung gelangt ift, geht aus bem Betrage ber gur Bewährung von Beihilfen für Schulbauten an unvermögende Gemeinden und Schulverbande ausgeworfenen Summen hervor, welcher für 1887.88 650 000 Mark nicht übersteigt3), wogegen zum Neubau und zur Unterhaltung der Rirchen-, Pfarr-, Rufterei- und Schulgebaude, soweit die bezüglichen Leistungen auf rechtlicher Berpflichtung beruhen, 1830 000 Mart — ber jogenannte Patronats = Baufonds — aufgenommen worden find; von bem Gesammtaufwande fur Schulbauten. welcher im Durchschnitt der Jahre 1874 bis 1881 jährlich nach den Feststellungen des Statistischen Bureaus sich auf 14649346 Mart be-

¹⁾ b. h. von Lehrern an öffentlichen Schulen überhaupt einschließlich ber Universitätslehrer.

²⁾ Siehe Rap. 124 Tit. 10 und 8 des Entwurfs.

³⁾ Entwurf bes Ctats Rap. 121 Tit. 28 a.

zifferte, wurden durch allgemeine Staats- Subventionen 396 408 Mark, aus rem Patronats-Baufonds 364202 Mark gebeckt 1); Die lettere Summe erideint relativ erheblider, wenn berüchsichtigt mirb, baf Diejelbe fich auf ben verbaltnigmäßig beidrantten Rreis von Bemeinden, bezüglich beffen Berpflichtungen der in Rede ftebenden Urt begründet find, bezieht. Bu einer abidliegenden grundfat = lichen Regelung ift die Pragis des Ministeriums auch bier nicht gefommen, indem sie sich vorzugsweise auf die Vorzeichnung eines Verfahrens behufs Jeftstellung ber Bedürftigfeit der Berpflichteten beschränkt und zu biesem Behuf als Regel bie Aufstellung von Individual= Repartitionen vorgeschrieben hat, welche den von den Unforderungen auf Die einzelnen Mitglieder der Schulgemeinden entfallenden Untheil im Berbältnif zu dem Bermögens- und Besitsftande berfelben nachweisen jollen. Die Entscheidung über die Bewilligung beruht daber im allgemeinen noch zur Zeit auf freier Burdigung ber Berhältniffe ron Fall zu Fall und zwar dies um so mehr, als nach den gegebenen Direftiven nicht finangwirthschaftliche Erwägungen allein ben Ausschlag zu geben haben, sondern auch, wie es in dem noch nicht aufgehobenen Ministerial-Zirkular vom 2. November 1837 heißt, Motiven ber Erhaltung firchlichen Sinnes und ber Belebung echtpatriotischer und lovaler Gesinnung Einfluß eingeräumt werden foll.

Der Gesammtauswand für Volksschulen ist vom königlich preußischen Statistischen Büreau im Durchschnitt der Jahre 1874
bis 1881 auf den jährlichen Betrag von 101016623 Mark berechnet
worden; hiervon wurden aufgebracht durch Einkünste vom Schuls und
Kirchenvermögen 7865188 Mark oder 7,70 Prozent, aus Mitteln der Gemeinden, Sozietäten und sonstigen Verpslichteten 66940751 Mark oder
66,27 Prozent, aus Staatsmitteln 12367522 Mark oder 12,24 Prozent, durch Ubgaben des Dienstnachfolgers an Emeriten 257202 Mark
oder 0,25 Prozent, durch Schulgeld 12975525 Mark oder 12,85 Prozent, aus sonstigen Quellen 610433 Mark oder 0,60 Prozent?).
Jener Untheil des Staats von 12,24 Prozent umfaßt zugleich die
privatrechtlichen Leistungen desselben; andererseits kommt in Betracht,
raß, wie dargestellt, durch Erhöhung der Kredite, namentlich in Folge

¹⁾ Siehe die Zusammenstellung in dem Aufsage: Die öffentlichen Boltsschulen im preußischen Staate, 13. Ergänzungsheft zur Zeitschrift des preuß. Statistischen Büreaus S. 186. 187.

²⁾ Siehe Peterfilie, Preußens öffentliche Bolfsichulen, Zeitschrift bes fönigt. preuß. Statistischen Bürcaus, Jahrg. 1883 S. 88

ber mit dem Lehrerpensionsgesetz von 1885 eingetretenen Mehrsbelastung sich seitdem die Leistungen des Staats beträchtlich erhöht haben. Immerhin wird man in der Annahme nicht fehl gehen, daß die Quote, mit welcher der preußische Staat betheiligt ist, weit unter dersenigen bleibt, mit der er in England und in Frankreich konkurrirt; in letterem Lande entfällt außerdem eine Quote auf die Departements; welchen Betrag die von den Areisen aus den nach der lex Huene auf sie entfallenden Kontingenten für Schulzwecke geleisteten Beihilfen erreicht haben, darüber sehlt es zur Zeit noch an zureichenden Unhaltspunkten; keinenfalls haben diese Beihilfen eine befondere Bedeutung erreicht.

Wie das Borstehende ergiebt, läßt sich in der Regelung, wie sie in Preugen die finanzielle Betheiligung bes Staates und ber größeren Berbande an dem Berwaltungsaufwande ber engeren und örtlichen Korporationen gefunden, ein Shstem nur in geringem Maße erstennen; wenn schon in den Bildungen, wie sie in den einzelnen Vers waltungszweigen entwickelt worden sind, sich der durch gehende Einfluß einer leitenden Idee vielsach vermissen läßt, so ist noch weniger zwischen den hierher gehörigen Ginrichtungen der verschie= denen Ressorts ein planmäßiger Zusammenhang vorhanden: ein gleichmäßig geordnetes, harmonisches Ineinandergreifen der Leistungen von Gemeinden, Kreisen, Provinzen und Staat ist kaum für irgend eine Materie herausgebildet worden; meist beschränkt die finanzielle Betheiligung des Staats und der Provinzen fich auf Gewährung von Subventionen auf Grund einer Beurthei= lung und Abmessung von Fall zu Fall; eine Ergänzung jener Betheiligung durch Subventionen mittels eines in geeigneten Veranstaltungen sich zentralisirenden mittels eines in geeigneten Veranstaltungen sich zentralisirenden kommunalen Darslehnswesens ist nicht vorhanden. Die neuen Bildungen, wie sie theils der Erkenntnis der Unzureichlichkeit der bestehenden Einrichtungen, theils auf anderen Gebieten liegenden Motiven ihren Ursprung versdanken, namentlich auch die auf Grund der lex Huene zur Vertheilung gelangenden Beihilsen haben die Inkongruenz der bestehenden Einrichtungen noch vermehrt: wenn in neueren Entwürsen und Reformbestredungen ein bemerkenswerther Zug hervorgetreten ist, so ist es die auf die Erweiterung der Einwirkung der Kreise gerichtete Tendenz welche diese Verhände mehr und mehr zu Mittel punkten sür Tendenz, welche diese Verbände mehr und mehr zu Mittelpunkten für die Effektuirung der wichtigeren kommunalen Aufgaben machen und durch sie die materielle Zuständigkeit der Ortsgemeinden, wenigstens für das platte Land, weiter aufsaugen will; es entspricht zugleich diese Tendenz der Abneigung, welche in einem Theil der maßgebenden Kreise gegen eine Reform der länds lichen Ortsgemeinde besteht. Immerhin fann, wie weiter unten gezeigt werden wird, der Kreis sinanzwirthschaftlich die Ortsgemeinde nicht ersegen.

Die gewerbliche Entfaltung im Deutschen Reiche

nach der Aufnahme vom 5. Juni 1882.

Von

Dr. Paul Kollmann,

Großherzoglich olbenburgifchem Regierungsrath und Borftand bes Statistifchen Bureaus in Olbenburg.

1. Die Ginrichtung und Ausführung ber Aufnahme.

Die Ausbildung, welche mabrend ber letten beiden Jahrzehnte in Deutschland das Zählungswesen erfahren bat, ift in nicht geringem Make der Erforschung der gewerblichen Zustände nutbringend geworden. Dadurch namentlich, daß man es lernte, ein nicht nur massenhaftes. sondern auch sehr verwickeltes Material, wie es diesem Gegenstande eigen, bis in seine Einzelheiten hinein zu bewältigen, war man in der Lage, ben Ermittelungen eine solche Ausbehnung und Einrichtung zu geben, daß aus ihnen eine gründlichere und ausgiebigere Erkenntniß ber Entwickelung und Araftentfaltung des deutschen Gewerbefleißes zu schöpfen war. Neben ber verbefferten Technit des Verfahrens übte freilich auch die straffere Leitung des neuen Reiches einen wohlthätigen Einfluß auf die Bornahme und Durchführung umfassender Erhebungen und ermöglichte fie jedenfalls weit eber, als das zu Zeiten des vormaligen Zollvereins angängig war. Was biefer nach lleberwindung großer Schwierigkeiten zu Stande brachte, steht denn auch weit ab von den Ergebnissen der jüngsten Unternehmungen. Da die von ihm gesammelten Thatsachen nicht allein beschränkten Umfanges waren, ba sie ebenfalls zeitlich bereits einigermaßen zurücklagen, so begreift es sich, daß schon bald nach der Begründung des Reiches das Berlangen nach einer wiederholten Ermittelung der gewerblichen Zustände hervortrat. Demselben wurde befanntlich zunächst am 1. Dezember 1875 entsprochen.

Dieje erste Reichs-Gewerbeaufnahme, die gleich ben früheren Fällen in engiter Verbindung mit der allgemeinen Volkszählung erfolgte, befundete bereits einen bemerkenswerthen Fortschritt. Ihr Ziel war die Weitstellung ber selbständigen Betriebe in der Hauptsache ber eigentlichen industriellen wie der Handels= und Verkehrsgewerbe, ohne Unter= ichied, ob solche von physischen oder moralischen Versonen unternommen wurden. Die Feststellung geschah einmal und allgemein durch die Erfragung der Berufsverhältniffe aller bei der Boltszählung zu erhebenben Personen und sodann durch einige besondere, gleichfalls in das Bolfszählungsinstrument aufgenommene Ermittelungspunkte, welche fich nur an die selbständigen Inhaber oder Leiter von Betrieben richteten und im wesentlichen den Umfang der Gehilfenhaltung betrafen. Während hierauf für alle die Betriebe, die bochstens fünf Hilfspersonen beschäftigten, die Ermittelungen beschränft blieben, wurden über die größeren Geschäfte mittels eigener Fragefarte weiter erhoben: außer bem Sit, dem Gegenstande, der Firma des Geschäftes die Zahl der Inhaber, die bes Hilfspersonals nach Dienststellung, Alter und Geschlecht, die Zahl, Urt und, soweit thunlich, auch die Kraft der Motoren wie gewisse darakteristische Arbeitsmaschinen. Der Kreis ber gewerblichen Thätigfeit, auf den sich alle diese Erhebungen zu erstrecken hatten, zerfiel in 19 Gruppen mit 95 Klassen und 204 Ordnungen. Die Ergebnisse, vom faijerlichen Statistischen Umte in übersichtlicher Gestalt zusammengestellt, füllen vier mächtige Quartbände.

So vervollfommnet diese Aufnahme ben voraufgebenden gegenüber auch immer zu nennen ist, so reich die Ausbeute war, die sie lieferte, hafteten ihr boch auch verhängnifvolle Mängel an, die für den Fall einer Biederholung bringend zur Abstellung mahnten. Dieselben bezogen sich vorzugsweise auf die sogenannten Aleingewerbe, d. h. die weitaus überlegene Angahl aller Betriebe. Schon daß bie Scheidelinie febr boch, bis zur Haltung von 5 Gehilfen hinauf gelegt war und für alle Betriebe, die diesseits berselben lagen, keine eingehenderen Nachweise verlangt wurden, als sie die wenigen Fragen der eigentlichen Volkszählung ergaben, war beklagenswerth. Bedenklicher mußte aber jedenfalls erscheinen, daß die ganze Art und Weise, wie die Fragen gestellt und zu beantworten waren, Zweifel, guden und Doppelzählungen nicht genügend beseitigte. Go siderte bie geforberte Angabe ber "etwaigen mit Erwerb verbundenen Nebenbeschäftigung" nicht die gehörige Benennung aller Rebenbetriebe und damit aller Betriebe überhaupt in Fällen, wo mehrere Nebenbetriebe neben einander vorlagen; jo ließ fich Die Sachlage bort nicht flar erfennen, wo ber Sitz bes Betriebes und

der Wohnort des gezählten Inhabers nicht zusammensielen, so ferner waren Irrungen leicht möglich bei mehreren Inhabern eines Geschäftes, ja es blieb selbst zweiselhaft, ob man unter "Gehilsen" nur solche im engeren Sinne, also niedere Kräfte, oder auch das Kontors und höhere technische Personal begriffen hatte. Sollte also eine zufünstige Ershebung einen günstigeren Ersolg erstreben, mußte sie vor allen Dingen auf die genauere Ersorschung der kleineren Betriebe und ihrer näheren Berhältnisse wie überhaupt der Erwerdsthätigkeit ihr Absehen richten. In diesem Sinne ist dann auch bei der nächsten Gelegenheit, unter allseitiger Ausnutzung der 1875 gemachten Wahrnehmungen, versahren worden. Uebrigens hatten auch damals schon eine größere Reihe von Sinzelstaaten nach der nämlichen Richtung hin die greisbarsten Uebelsstände mittels ergänzender Maßnahmen abgeschwächt.

Zu der folgenden Erhebung fam es außerordentlich rasch. Bielsleicht trug der Umstand, daß die bisherige nicht vollständig befriedigt hatte, dazu bei, bereits im Anschluß an die große — im Hindlick auf die umfassenden sozialpolitischen Reformpläne des Reiches veranstaltete — sogenannte Berufsermittelung vom 5. Juni 1882, mithin nach faum siebenjähriger Spanne, eine erneute Gewerbeaufnahme ins Werf zu setzen. Ihre Einrichtung war insoweit der von 1875 nachgebildet, daß sie ebenfalls in zwei Theile zersiel. Auch sie ersragte einmal die berufslichen Beziehungen überhaupt mittels des allgemeinen Zählungsinstrusmentes und sodann die näheren Umstände des Betriebes durch eine besondere Gewerbefarte. Während letzteres zuvor aber nur bei Bestrieben von mehr als fünf Gehilfen geschah, wurden jetzt alle, welche menschliche wie motorische Hilfsträfte in Anspruch nahmen oder mehrere Inhaber zählten, eingeschlossen.

Die erstere in dem "Berufszählbogen" enthaltene Ermittelung umfaßte zunächst die Frage nach dem Haupt- wie dem Nebenberufe, welche — und zwar von letzterem alle etwaigen Arten — in genauester Weise zu bezeichnen waren, sowie die nach der besonderen Stellung in denselben, also als Inhaber, Verwalter, Gehilfe, Arbeiter u. s. w. Hierbei war auch insbesondere zur Ersorschung der Hausindustrie darzuthun, wann der in der Wohnung des Gewerbtreibenden ersolgende Betrieb für ein fremdes Geschäft geschah. Sodann wurde von den selbständigen Gewerbtreibenden Auskunft darüber verlangt, ob sie Gehilfen beschäftigten oder in Verbindung mit (thätigen) Mittinhabern arbeiteten und ob sie in ihrem Hauptberuse motorische Kräfte verwendeten.

¹⁾ Statistif bes Deutschen Reiches, Bb. 34 Ih. 1.

Da, wo diese letteren Fragen bejaht wurden, kam die "Gewerbestarte" zur Anwendung, demnach blos dort nicht, wo der Betrieb ganz allein auf die menschliche Arbeitskraft seines Inhabers gestellt war.

Aus der "Gewerbefarte" follte hervorgeben neben dem Namen oder der Firma des Inhabers und bessen Wohnort: der Sit des Betriebes, die Art des Gewerbes, dessen Ausübung als haupt- ober Nebenbeschäftigung, die besondere Stellung des Gewerbtreibenden (3n= haber, Bachter, Leiter), insbesondere auch im Hinblick auf seine etwaige Thätigkeit als Hausindustrieller, bas Borhandensein von Mitinhabern, Die Besitzverhaltnisse (Gesellschaftsbetrieb u. f. m.), ber Bestand an höherem und niederem Personal und dessen Geschlecht, die Art ber benutten Motoren sowie endlich die vom Betriebe aus in der hausindustrie, auch in Straf- ober Befferungsanftalten beschäftigten Personen. Bu erstreden hatten sich biese Ermittelungen und in Folge beffen Die gesammte Aufnahme auf die eigentlichen Industrie - Gewerbe mit Einschluß bes Bergbaues, bes Bütten- und Salinenwesens, auf die Gewerbe bes Handels, Transportes, ber Berficherung, ber Gaft- und Schantwirthschaft sowie auf die Runft= und Bandelsgärtnerei, die Fijderei, die gewerbsmäßige, nicht landwirthichaftliche Thierzucht und schließlich auf die land- und forstwirthschaftlichen Rebengewerbe, wie Liegelei, Torfftich, Brennerei. Inbegriffen waren bie Werkstätten ber Eisenbahn- und Telegraphenverwaltungen sowie die von Strafanstalten betriebenen Gewerbe. Richt in den Bereich der Erhebung fiel demnach die Land- und Forstwirthschaft, das Medizinalwesen, die Unternehmungen für Wiffenschaft, für musikalische und theatralische Aufführungen und für aller Urt Schaustellungen sowie der Eisenbahnbetrieb. Für die Ausfüllung ber Rarten galt die Regel, daß für verschiedene Bewerbe desselben Inhabers, gleichviel ob räumlich vereinigt oder von einander getrennt, ebenso gleichartige Gewerbebetriebe des nämlichen Besitzers, die räumlich von einander liegen und jeder für sich bestehen, stets eine besondere Karte anzufertigen war.

Bergleicht man hiernach die Anlage des Erhebungswerfes von 1882 mit der von 1875, so hebt sich jene von dieser in mehr als einer Beziehung vortheilhaft ab. Zwar hat der Kreis der Gegenstände, welche über die Gestaltung der Betriebsverhältnisse durch die besondere Gewerbetarte erfragt wurden, einige Einschränkungen ersahren; namentlich sind die Arbeitsmaschinen ganz bei Seite gelassen und die verschiedenen motorischen Kräste nur nach ihrer Berwendung überhaupt und ohne Rücksicht auf die Art und den Stärkegrad der Verwendung ins Auge gesaßt worden. Dem gegenüber ist hervorzuheben, daß vor allen

Dingen die mancherlei Anlässe zu zweifelhafter Beantwortung und unvollständiger Erfassung der Gewerbebetriebe durch eine schärfere Fragestellung wie eingehendere Unleitungen gehoben sind, daß ferner bie über bie allgemeinen beruflichen Beziehungen ber Gewerbthätigen hinausgehenden näheren Ermittelungen in einem weit größeren Umfange ausgedehnt wurden, da lediglich die allerbescheidensten Betriebe, in benen nur ihr Inhaber und diefer allein ohne motorische Hilfe thätig war, ausgeschlossen blieben. Ein — für bas Reich als Gesammtheit wenigstens - gang neues Gebiet ift burch Sammlung von Thatsachen über die Verbreitung der Hausindustrie erschlossen worden. Endlich sei noch erwähnt, daß auch die bei der Erhebung in Betracht gefommenen 3meige eine Erweiterung erfahren haben - insbesondere burch Bingutritt der gewerbsmäßigen Thierzucht und des Versicherungswesens -, daß zudem mehrfach eine genauere Unterscheidung der Gewerbe wie eine geeignetere Einordnung berselben vorgenommen ist. Darnach sind bie Gewerbe an Stelle ber früheren 19 Gruppen mit 95 Rlaffen und 204 Ordnungen auf 20 Gruppen vertheilt worden, welche in 93 Klassen und 200 Ordnungen, im gangen in 248 einzelne Unterscheidungen zerfallen.

Das auf diese Weise erhobene Material ist, soweit es das Reich betrifft, vom Kaiferlichen Statistischen Umte wieder zu umfänglichen Zusammenstellungen verwendet worden, welche ganz fürzlich zum Abichlusse gelangt sind. Sie bilden vier Theile ber "Statistif bes Deutschen Reiches", von benen zwei sich auf die größeren Bebiet8theile, einer auf die Großstädte und einer endlich auf das Ganze bezieht 1). Mit der den reichsstatistischen Veröffentlichungen eigenen Gründlichkeit und lebersichtlichkeit sind auch in tiesem gewaltigen Werke die Ergebnisse in eingehender Weise veranschaulicht worden und zwar nach fünf Richtungen bin. Die erste Nachweisung beziffert einmal die Gewerbebetriebe und solche als Haupt- wie als Nebenbetriebe und bas gewerbthätige Personal im ganzen wie sodann gesondert barnach, ob der Betrieb lediglich von dessen Inhabern und ohne Unwendung motorischer Kräfte oder in anderer Gestalt geführt wird. Während die erstere bieser beiden Gattungen nicht weiter in Betracht fommt, wird die andere, also jene, wo das Geschäft entweder von mehreren

¹⁾ Statistik bes Deutschen Reiches, herausgegeben vom Kaiserlichen Statistissichen Amte, Neue Folge Band VI 1 u. 2, VII 1 u. 2, Berlin 1885—1886: Gewerbestatistik bes Reichs und der Großstädte nach der allgemeinen Berusszählung vom 5. Juni 1882.

Inhabern beseiffen wird, Motoren benutt oder Gehilfen balt, in einer meiten llebersicht näher bargethan nach bem Umfang bes Betriebes, gemeisen an ber Babl ber barin thätigen Gewerbtreibenden. Gine britte Uebersicht behandelt die Anwendung der Motoren in den Betrieben und zwar nicht blos unter Angabe der verschiedenen Arten der benutten Motoren, sondern auch in Berbindung mit der Größe des Personal= bestandes. Die lette llebersicht umfaßt die vierte und fünfte Seite: Die Hausindustrie und endlich bas Besitzverhältniß, b. b. sie giebt an. ob das Geschäft durch eine einzelne Person oder durch eine Gesellschaft betrieben wird. Der gesammte hier angedeutete Inhalt ist nach 149 einzelnen Gegenständen oder Spalten beziffert worden und burchweg außer für die 24 größeren Gruppen für die 248 einzelnen gewerblichen Unterscheidungen. Ueber biese eigentlichen quellenmäßigen Mittheilungen des Materials hinaus bringt die Beröffentlichung noch eine urfundliche Schilderung ber Unlage und Ausführung ber Aufnahme wie eine Prüfung ber Beschaffenheit der erhobenen Thatsachen und sodann eine zusammenfassende Bearbeitung des wesentlichsten Inhaltes des Tabellenwerkes. Durch die Beigabe dieses Schlußsteines des großen Unternehmens zeichnet sich die gegenwärtige Veröffentlichung vortheilhaft vor der vorigen aus. Denn erft biefe mit Scharffinn und Tleiß abgefaßte Untersuchung und Schilderung, welche wiederum die Vornahme und Mittheilung umftändlicher Verhältnigberechnungen zur Voraussetzung hatte, macht die erfolgreiche Verwerthung und das Studium des Werkes wahrhaft nutbringend 1).

1) Von den statistischen Organen der Einzelstaaten sind theilweise ebenfalls Beröffentlichungen über die Ergebnisse der Gewerbeaufnahme ersolgt. Dieselben gehen jedoch über das von der Neichsstatistis Gebotene nicht hinaus, abgesehen von der Wiedergabe der Nachweisungen sür tleinere räumliche Abschnitte. Auch hat in diesen Fällen bisher nirgend eine weitere wissenschaftliche Berwerthung der zusammengetragenen Thatsachen stattgesunden, so daß sich die Mittheilungen sase allein auf tabellarische lebersichten beschränken. Die hier vorliegenden Werke sind die folgenden:

Preußische Statistit, herausgegeben in zwangslosen Heften vom Königlichen Statistischen Bürcau in Berlin. LXXXIII. Die Gewerbebetriebe im preußischen Staate nach der Aufnahme vom 5. Juni 1882. 2 Theile Berlin 1885—1886.

Die Ergebnisse ber Berufstählung im Königreich Bahern vom 5. Juni 1882. III. Theil. Die baherische Bevölkerung nach ihrer gewerblichen Thätigeteit. Herausgegeben vom Königlichen Statistischen Büreau mit einer Einleitung von E. Rasp. München 1886.

Württembergische Jahrbücher für Statistift und Landeskunde, herausgegeben von dem K. Statistischen Landesamt. Jahrg. 1885. Stuttgart 1886. S. 120—130: Tie gewerblichen Betriebe Württembergs nach der Aufnahme vom 5. Juni 1882.

So hat benn die nach ihrer ganzen Anlage bis jetzt in Deutsch= land einzig dastehende große Berufsermittelung des Jahres 1882 für bie Erkenntniß unserer gewerblichen Kraftentfaltung eine treffliche und ergiebige Quelle geschaffen. Aus bem reichen Inhalte berselben soll bier geschöpft werden, um in ähnlicher Beise, wie es im Unschluß an die Aufnahme von 1875 geschehen, die hauptsächlichsten Ergebnisse weiteren Kreisen zugänglich zu machen 1). Allerdings läßt sich bas wie bamals nur in furzen Zugen bewirfen. Insbesondere gebietet ber hinblick auf den Raum, regelmäßig blos die 20 bezw. (nach Trennung von beren vieren) 24 großen Gruppen, in die die Gewerbe zerlegt sind, berauszugreifen. In Folge bessen muß benn auch von einer näheren Untersuchung der Erscheinungen abgesehen werden und die Darstellung sich vorwiegend auf eine Borführung der Thatjachen selbst beschränken. Um aber von diesem Gesichtspunkte aus ein einigermaßen abgeschlossenes und vollständiges Bild zu bieten, sollen alle von der Aufnahme berührten Seiten in ihren hervorragenoften Momenten in Betracht gezogen und zu ihrer gehörigen Würdigung neben den Berhältnißwerthen auch die absoluten Größen beziffert werden.

2. Die Gewerbebetriebe im allgemeinen.

Setzte die gewerbliche Ermittelung bei den Gewerbebetrieben, bei den Unternehmungen im Gegensatze zu den darin wirkenden Personen, ein, so ist auch hier von selbigen auszugehen. Den Begriff des Gewerbes betriebes hat die Aufnahme im weitesten Sinne genommen, so nämlich, daß jegliche regelmäßig und selbständig — einerlei ob für eigene oder für fremde Rechnung — geübte gewerbliche Thätigkeit als besonderer Betrieb angesehen ist. Auf die Stellung der gewerbthätigen Person in ihrer Haushaltung, ob diese die des Vorstandes oder eines sonstigen

Beiträge zur Statistif der inneren Berwaltung des Großherzogthums Baden. Herausgegeben vom Ministerium des Inneren. 45. Heft. Ergebnisse der berufsstatistischen Erhebung vom 5. Juni 1882. II. Theil. Gewerbestatistis, Tabellenwerk. Karlsruhe 1885.

Statistische Mittheilungen über das Großherzogthum Baden. Karlsruhe 1884—1885. Bb. IV Nr. 9 u. 10: Die Gewerbezählung vom 5. Juni 1882.

Beiträge zur Statistif bes Herzogthums Braunschweig, herausgegeben vom Statistischen Büreau des Herzogt. Staatsministeriums. Heft VI, 1886: Die Gewerbe im Herzogthum Braunschweig nach den Ergebnissen der Berufstählung vom 5. Juni 1882. S. 103—197.

¹⁾ P. Kollmann, Die deutsche Gewerbe-Aufnahme vom 1. Dezember 1875 in ihren Hauptergebnissen, im 6. Jahrgang 2. Heft des Jahrbuches für Gesehzgebung, Berwaltung und Boltswirthschaft im Deutschen Reich 1882.

¹¹

Mitgliedes, fam es hierbei nicht an. Auch war es gleichgiltig, ob ber Betrieb in allerbescheibenstem Umfange und nur als eine rein nebenfächliche Erwerbsthätigfeit erfolgte. Wo fich verschiedenartige Bewerbe zu einem Gesammtbetrieb vereinigt fanden, wurde für jedes Dieser Gewerbe ein Betrieb in Ansat gebracht; ebenso find gleichartige, jedoch räumlich getrennte Betriebe des nämlichen Besitzers, so g. B. ein Saupt- und ein Filialgeschäft, einzeln gezählt. Die gewerblichen Unternehmungen sind demnach jo vollständig als möglich zu erfassen gesucht worden. Soweit sie in den Rahmen der Aufnahme gehörten, wurden am Zählungstage, am 2. Juni 1882, im gangen 3609801 folder Gewerbebetriebe im Deutschen Reiche ermittelt. Diese Zahl mit ber ber Bevölkerung verglichen, ergiebt 798,2 Betriebe auf 10000 Einwohner. Man muß hierbei wohl im Auge behalten, daß die Erhebung nur einen Theil der erwerblichen Thätigkeit begriffen bat, daß eine Reihe sehr bedeutender Zweige, wie die jog. liberalen Erwerbszweige und vor allen Dingen die Land- und Forstwirthschaft, hier ganz ausfallen. Land= und Forstwirthschaft allein umfassen aber bereits an= nähernd die eine Sälfte der gangen Bevölkerung.

Die Vertheilung jener 31 2 Millionen Gewerbebetriebe auf die 24 größeren Gruppen ist derart, daß entfallen:

	Betriebe insge= fammt	darunter		von der Gesammt=	auf
au f		Haupt= betriebe	Neben= betriebe	3ahl	10 000 Einw.
Kunft: und Handelsgärtnerei; Baumschulen	17 699	15 977	1 722	0,49	3,9
die Zucht landw. Nutthiere), Fischerei	25 395	15 909	9 486	0,70	5,6
Bergbau, Hütten= und Salinen= wesen	2 652	2 588	64	0,07	0,6
Torfgräberei und Torfbereitung Industrie der Steine und Erden Berarbeitung von Metall (mit	5 492 59 772	2 701 5 2 994	2 791 6 778	0,15 1,66	1,2 13,2
Ausnahme des Gifens)	16 678	15 686	992	0,46	3,7
Gisenverarbeitung	160 669	148 549	12 120	4,45	35,5
strumenten und Apparaten . chemische Industrie	94 807 10 438	82 874 9 191	11 933 1 247	2,63 0,29	21,0 2,3
Herstellung forstwirthschaftlicher Reuchtstoffe,					
Fette, Dele und Firnisse	10 314 406 574	7 162 344 482	3 152 62 092	0,29 11,26	2, 3 89,9
Papierindustrie	16 665	15 814	851	0,46	3,7
industrie	49 642	44 725	4 917	1,37	11,0
Industrie der Holz-u. Schnitstoffe	284 502	238 969	45 533	7,88	62,9

	Betriebe	daru	nter	von der Gesammt=	auf
auf	insge= sammt	Haupt: betriebe	Neben= betriebe	3ahl 0/0	10 000 Einw.
Nahrungs= und Genugmittel=					
industrie	288 771	245 286	43 485	8,00	63,9
Betleidungs- und Reinigungs-	0.40.704	000 400			
gewerbe	949 704	879 139	70 565	26,31	210,0
Baugewerbe	184 698	162 535	22 163	5,12	40,8
polygraphische Gewerbe	10 395	9 612	783	0,29	2,3
fünftlerische Gewerbe	8 669	8 032	637	0,24	1,9
Handelsgewerbe	616 836	452 725	164 111	17,09	136,4
Berficherungsgewerbe	32 463	4 555	27 908	0,90	7,2
Landverkehr	78 369	56 342	22027	2,17	17,3
Wasserberkehr	20 952	19 766	1 186	0,58	4,6
Beherbergung und Erquidung.	257 645	169 844	87 801	7,14	57,0

Will man die Bedeutung der verschiedenen Gewerbezweige nach dem Berhältniß abschätzen, in welchem ihre Betriebe zur Bevölkerung stehen, so nimmt den ersten Rang ohne Frage diesenige industrielle Thätigkeit ein, welche sich mit der Herstellung, Ausschenstung und Reinigung der Bekleidungsgegenstände besaßt. Ihr geshören schon mehr als ein Viertel aller überhaupt vorhandenen Betriebe an. Namentlich ragen hier hervor:

Die starke Verbreitung gerade dieser Industrien, mit denen wohl mehr wie bei irgend einer anderen die häusliche, außergewerbliche Thätigseit der Frauen konkurrirt, mag füglich für das ausgedehnte Verlangen nach ihren Erzeugnissen sprechen. Dazu kommt aber noch, daß sie ihrer Natur nach eine mehr extensive Vetriebsweise bedingen, daß sie also wegen der Herstellung der Kleidungsgegenstände nach dem Bedürsnisse der einzelnen und ihrer abweichenden Maßverhältnisse wenig zum größeren, sabrikmäßigen Vetriebe tauglich erscheinen, vielmehr weit über das Land zerstreut sein und sich auf einen engeren Geschäftskreis beschränken müssen. Doch auch der Umstand wird zu der großen Zahl der Betriebe beitragen, daß manche, namentlich die Näherei, Schneiderei, Wäscherei, Fuhmacherei, mit Leichtigkeit und ohne erhebliche Vorbereitungen ergriffen werden können und sich besonders zu einer nebensfächlichen Erwerbsquelle der weiblichen Bevölkerung eignen.

Die zweite Stelle wird durch die Handelsgewerbe ausgefüllt, unter benen sich, wie nahe liegt, der Handel mit Lebensmitteln hervorsthut, der ja naturgemäß eine weite Berbreitung erheischt. Er bean-

sprucht 139867 Betriebe oder 30,9 auf 10000 Bewohner. Noch etwas zahlreicher ist der Handel "mit verschiedenen Waaren" vertreten, nämlich mit 147959 oder 32,7. Hierhin zählen vorzugsweise die weit über das Land auszesäeten Krämereigeschäfte, die zumal in schwach berölkerten Orten die mannigsachsten Artisel, in erster Linie aber gemeinhin ebenfalls Lebensmittel zu führen pflegen. Darnach sind noch zu nennen der Handel mit:

landwirthschaftlichen Produkten mit 87 331 Betrieben oder 19,8 zur Bevölf. Manufakturwaaren mit 50 257 " " 11,1 " " Thieren mit 30 934 " " 6,8 " "

Von einigem Belange sind auch die Geschäfte der Handelsvermittelung, Makler, Ugenten, die in 38 709 bezw. 8,6 Betrieben vorkommen.

Erwiesen sich eben die Bekleidungsgewerbe als die zahlreichsten, kann es nicht überraschen, daß solche Gewerbe, welche jenen die hauptstächlichsten Stoffe zur Verarbeitung liefern, ebenfalls einigermaßen hervortreten. Das ist denn auch in Bezug auf die Textilindustrie der Fall. Wenn sie aber auch auf der dritten Stufe steht, hat sie doch blos kaum halb so viel Betriebe als die Bekleidungsindustrie. Dafür liegen bei ihr auch die Betriebsverhältnisse anders. Die Textilindustrie, welche unmittelbare örtliche Beziehungen zum Konsumenten nicht vorsaussetzt, kann darum auch in weit höherem Maße intensiv geführt werden. Ueberdies wird nur ein Theil der in Deutschland verarbeiteten Stoffe auch bei uns hergestellt; während also hier die Mitwirkung des Auslandes in Betracht kommt, hat solche für die Bekleidungsgewerbe im großen und ganzen nur eine untergeordnete Bedeutung. Die Textilsgewerbe, welche sich am meisten hervorthun, sind die:

Leinenweberei mit 101 658 Betrieben ober 22,5 zur Bevölferung Baumwollenweberei mit . . 56 217 " " 12,4 " " Strickerei und Wirkerei mit 47 517 " " 10,5 " " " Eeidenweberei mit 41 091 " " 9,1 " "

Darnach fallen noch mit mehr als 20000 Betrieben die Wollenweberei, die Weberei gemischter Waaren und die Spitzenversertigung nebst Weißzeugstickerei ins Gewicht.

Nach einem abermals nicht unmerklichen Abstande reihen sich der Textilindustrie die fast gleich starken Industrien der Nahrungs und Genusmittel wie der Holz und Schnitzsiese an. Unter den ersteren nehmen die Bäckereien nebst Konditoreien mit 88477 Betrieben oder deren 19,6 auf 10000 Einwohner den größten Theil in Anspruch. Und nicht viel geringer ist mit 81713 oder mit 18,1 im Hinblick auf die Bevölkerung die Zahl der Fleischereien. Wird wohl im allgemeinen

durch das Nahrungsbedürfniß eine geringere Zahl von Betrieben als durch das der Bekleidung erfordert, da bei ihnen der einzelne Bestrieb einem größeren Konsumentenkreise zu dienen vermag, so ist es doch verständlich, wenn gerade die Bersorgung mit Brot und Fleisch, den beiden wichtigsten Berzehrungsgegenständen, welche jeder gern frisch und in der Nähe zu erhalten liebt, die meisten Betriebe dieser Gruppe, und zwar erheblich mehr als einer der übrigen Zweige, beschäftigt. Die Zahl der Bäckers und auch wohl der Fleischergewerbe würde übrigens eine weit ansehnlichere sein, wenn nicht in vielen Gegenden Deutschlands noch auf dem Lande die hauswirthschaftliche Beschaffung der fragslichen Lebensmittel in Rechnung siele. Bon den anderweiten Arten hebt sich allein noch die Getreidemüllerei mit 58 079 bezw. 12,8 Bestrieben ab, während auf Brauereien, Branntweinbrennereien, Tabakssfabrikation keine 20 000 Betriebe mehr kommen.

Von der Holze und Schnitzindustrie sind namentlich die Tischlereien mit Einschluß der Parkettsabrikation zu erwähnen, deren 125 926 Bestriebe oder 27,8 im Hindlick auf die Volkszahl vorhanden waren. Auch die Böttcherei tritt mit 39 555, ferner die Korbmacherei mit 26 573 und die Orechslerei mit 22 729 Betrieben noch hervor.

Es folgen unter den Gruppen die jog. Gewerbe der Beherbergung und Erquickung, also die Baft-, Schant- und Speisewirthschaften in ihren verschiedenen Arten und hierauf die Baugewerbe. Bon letteren find Maurer- und Zimmergewerbe die verbreitetsten, jene durch 55 651. Diese durch 38704 Betriebe, sodann die Stubenmaler durch 32626. wohingegen Dachdecker und Glaser nicht mehr voll 15000 erreichen. Nicht viel schwächer als die Baugewerbe ist die Industrie der Eisenverarbeitung vertreten und zwar besonders wegen des Schmiedegewerbes, welches ja eine weite Vertheilung erfordert und in 82532 bezw. 18,3 Betrieben ermittelt wurde. Gine ichon merklich geringere Musdehnung zeigt die Gruppe, welche sich mit der Herstellung von Maschinen, Instrumenten und Apparaten befaßt und zu der als wichtigfter Bestandtheil mit 53610 die Stellmacherei und Wagnerei gablt, bann ber Landverkehr, dieser freilich ohne den gang bei Seite gelaffenen Gifenbahnverfehr, ferner die Industrie der Steine und Erden wie der Berstellung von Leder, Wachstuch und Gummiwaaren: lauter Gruppen, bei benen immer noch mehr als 10 Unternehmungen 10000 Einwohnern gegenüberstehen. -

Bei biesem Ueberblick über den Verbreitungsgrad der verschiedenen gewerblichen Gruppen ist derselbe nach der Zahl der Betriebe im ganzen, also sowohl der Haupt- wie der Rebenbetriebe, gemessen worden.

Nun begründet es allerdings für Leiftungen ber gewerblichen Thätigkeit feinen wesentlichen Unterschied, ob ber Betrieb bes Gewerbes bie eigent= liche und hauptfächliche oder blos eine mehr nebenfächliche Nahrungs= quelle ihres Unternehmers bildet; wohl aber hat sie aus dem Besichts= puntte bieses letteren eine gang hervorragende Bedeutung. Um daber bie Stellung ber Bewerbe im nationalen haushalte gebührend würdigen zu können, wird man auch jene beiden Formen bes Betriebes, Die Scheidung in Saupt- und Rebenbetriebe, nicht überseben durfen. Lettere ist derartig bewirkt, daß als Hauptbetriebe solche Unternehmungen angesehen sind, in denen irgendwie Personen mit ihrer Sauptbeschäftigung thatig waren, als Nebenbetriebe, wo bas nicht statt hatte, bemnach Unternehmungen, in denen niemand seine hauptsächliche Thätigkeit außübte. Darnach erhalt man bann im Reiche 3005547 Haupt- und nur 604344 Nebenbetriebe, jo daß also jene etwa fünfmal so zahlreich find als diese. Das Verhältniß ist aber je nach ben Gewerbszweigen ben größten Schwantungen unterworfen und zwar in solchem Grabe, baß es felbst zu Gunften der Nebenbetriebe umschlägt, wie ein Nachweis für bie Gruppen lehrt. Es kommen nämlich:

bei		unter 100 Betrieben auf die		je unter der Gesammt= zahl Prozent auf die		
	Haupt= betriebe	Neben= betriebe	Haupt= betriebe	Neben= betriebe		
Runst: und Handelsgärtnerei, Baums jchulen gewerbsmäßige Thierzucht (ohne die Zucht landwirthschaftl. Nutthiere),	90,3	9,7	0,53	0,28		
auch Fischerei	62,6	37,4	0,53	1,57		
Bergbau, Butten: und Salinenwesen	97,6	2,4	0,09	0,01		
Torfgräberei und Torfbereitung	49,2	50,8	0,09	0,46		
Industrie der Steine und Erden	88,7	11,3	1,77	1,12		
Berarbeitung von Metall (mit Aus- nahme des Eisens)	94,1 92,5	5,9 7,5	0,52 4,94	0,16 2,01		
Berfertigung von Maschinen, Instru- menten und Apparaten	87.4	12.6	2,76	1,97		
chemische Industrie	88,1	11,9	0,30	0,21		
Leuchtstoffe, Fette, Dele und Firniffe	69,4	30.6	0.24	0,52		
Tertilindustrie	84,7	15,3	11,46	10,27		
Papierindustrie	94,9	5,1	0,53	0,14		
industrie	90,1	9,9	1,49	0,81		
Industrie der Holz- und Schnitftoffe	84,0	16,0	7,95	7,54		
Nahrungs= und Genugmittelinduftrie	84,9	15,1	8,16	7,20		
Befleidungs- und Reinigungsgewerbe	92,6	7,4	29,24	11,68		
Baugewerbe	88,0	12,0	5,41	3,65		
polygraphische Gewerbe	92,5	7,5	0,32	0,13		

bei		Betrieben die		e unter der Gesammt: ahl Prozent auf die	
	Haupt:	Neben=	Haupt:	Neben=	
	betriebe	betriebe	betriebe	betriebe	
fünstlerische Gewerbe	92,7	7,3	0,27	0,11	
	73,4	26,6	15,07	27,16	
	14,0	86,0	0,15	4,62	
	71,9	28,1	1,88	3,65	
	94,3	5,7	0,65	0,20	
	65,9	34,1	5,65	14,53	

In zwei Gruppen ist diesen Zissern zusolge also der Nebenbetrieb der vorherrschende: in den Versicherungsgewerben und hier ganz eklatant, sowie in der Torfgräberei und Torsbereitung, in diesem Falle hingegen nur in schwachem Maße. Sonst überwiegen durchweg die Hauptbetriebe. Vorzugsweise tritt hierbei der Vergbau nebst dem Hüttensund Salinenwesen hervor, doch sind unter den 24 noch weitere 9 Gruppen, in denen die Hauptbetriebe mindestens neun Zehntel ausmachen.

Der Haupt- oder nebenfächliche Gewerbebetrieb steht übrigens in enger Beziehung zu der Ausdehnung des Unternehmens. Wenigstens ift es von unverkennbarem Einflusse, ob überall feine andere mensch= liche ober motorische Kraft als die seines alleinigen Inhabers im Betriebe thatig ift, oder ob weitere Krafte, feien es nun Motoren, mehrere Inhaber ober Hilfspersonen, vorhanden sind. Da nun einmal bic Bewerbeaufnahme in der ganzen Behandlung des Stoffs einen einschneidenden Unterschied zwischen beiden Arten von Betrieben gemacht hat, da es sich zudem im weiteren Verlaufe wesentlich nur noch um die Hauptbetriebe handeln wird, so empfiehlt es sich schon bier einen Streifblid auf ben Betriebsumfang zu werfen, wenigstens joweit, als es zur ferneren Beleuchtung der Haupt= und Nebenbetriebe geboten erscheint. Bu dem Ende sei erwähnt, daß die Reichsstatistit jene beiden Größenklaffen bie aus einem Inhaber und ohne Motoren bestehenden und die Betriebe mit Mitinhabern, Behilfen ober Motoren - ber Rurze wegen als Allein= und als Gehilfen=Betriebe bezeichnet, welche Ausdrucksweise bier beibehalten werden soll. Die Bertheilung der Betriebe unter beibe Klaffen ift nun berart, daß entfallen auf die:

	थ	Aeinbetrie!	be	Gel	hilfenbetrie	be
bei	311=	baru	nter	3u=	daru	nter
	fammen	Haupt= betriebe	Neben= betriebe	fammen	Haupt= betriebe	Neben= betriebe
Runst: und Handels: gärtnerei, Baum:						
schulen	9 686	8 042	1 644	8 013	7 935	78
liche Thierzucht, auch Fischerei Bergbau, Hütten=und	18 256	9 540	8 716	7 139	6 369	770
Salinenwesen	74	63	11	2 578	2 525	53
Torfgräberei u. Torfsbereitung	1 796	262	1 534	3 696	2 439	1 257
und Erden	18 671	14 212	4 459	41 101	38 782	2 319
Metall (mit Aus- ichluß tes Gifens)	7 944	7 151	793	8 734	8 535	199
Gifenverarbeitung . Berfertigung von Ma-	70 694	60 081	10 613	89 975	88 468	1 507
schinen, Instrumen- ten und Apparaten Gemische Industrie	55 645 3 875	44 948 3 014	10 697 861	39 162 6 563		1 236 386
Herftellung forst- wirthschaftl. Reben- produkte, Leuchtstoffe,						
Fette, Dele u. Firniffe	3 586	2 052	1 534	6 728	5 110	1 618
Textilindustrie Papierindustrie Leder:, Wachstuch: u.	321 875 7 197	263 605 6 475	58 270 722	84 699 9 468		3 822 129
Gummiindustrie	24 508	20 827	3 681	25 134	2 3 898	1 2 36
und Schnikstoffe Nahrungs: und Ge-	182 319	144 155	38 164	102 183	94 814	7 369
nußmittelinduftrie . Betleidung und Rei-	100 420	67 091	33 329	188 351	178 195	10 156
nigungsgewerbe	765 972 111 312	697 182 90 596	68 790 20 716	183 732 73 386		1 775 1 447
polygraphische Ge- werbe	3 505 6 363	2 951 5 800	554 563	6 890 2 306	6 661 2 232	229 74
Handelsgewerbe	443 899	293 399	150 500	172 937	159 326	13 611
Versicherungsgewerbe Landverkehr Wasserberkehr	30 572 59 492 6 559	$ \begin{array}{r} 3 191 \\ 39 472 \\ 5 532 \end{array} $	$\begin{array}{c} 27381 \\ 20020 \\ 1027 \end{array}$	1 891 18 877 14 393	1 364 16 870 14 234	527 2 007 159
Beherbergung und Er-	168 829	88 231	80 598	88 816	81 613	7 203
Gewerbe überhaupt .	2 42 3 049	1 877 872	545 177	1 186 752	1 127 585	59 167

Werden hierzu die Berechnungen ausgeführt, so betragen die:

bei	Allein= betriebe	Gehilfen= betriebe	Haupt: betriebe	Neben: betriebe	Haupt: betriebe		
	% sämmtlicher Betriebe			% der Allein= betriebe		% der Gehilfen= betriebe	
Runft= und Handelegart=							
nerei, Baumschulen	54,7	45,3	83,0	17,0	99.0	1,0	
nichtlandwirthschaftl. Thier=							
zucht, auch Fischerei	71,9	28,1	52,3	47,7	89,2	10,8	
Bergbau, Hütten= und Sa=	2.0	0	0 7 4				
Linenwesen	2,8 32,7	97,2	85,1	14,9	97,9	2,1	
Torfgräbereiu. Torfbereitung Industrie der Steine und	32,1	67,3	14,6	85,4	66,0	34,0	
Erden	31,2	68,8	76.1	23.9	94.4	5,6	
Verarbeitung von Metall	01,4	00,0	10,1	20,0	34,4	0,0	
(mit Ausschluß des Gifens)	47,6	52,4	90,0	10,0	97.7	2,3	
Gifenverarbeitung	44,0	56,0	85,0	15,0	98,3	1,7	
Berfertigung von Maschinen,			,	,	,	,	
Instrumenten u. Apparaten	58,7	41,3	80,8	19,2	96,8	3 ,2	
chemische Industrie	37,1	62,9	77,8	22,2	94,1	5,9	
Herstellung forstwirthich.							
Nebenprodutte, Leuchtstoffe,	94.0	er o	£7.0	40.0	700	040	
Fette, Dele und Firnisse. Textilindustrie.	34,8 79,2	65,2 20.8	57,2 81,9	42,8 18,1	76,0 95,5	24,0	
Papierindustrie	43,2	56.8	90.0	10,1	98.6	4,5 1,4	
Leder=, Wachstuch= und	10,2	00,0	30,0	10,0	20,0	1,4	
Gummiindustrie	49,4	50,6	85,0	15,0	95,1	4,9	
Industrie der Holz= und	,-		00,0	10,0	00,2	-,0	
Schnitsstoffe	64,1	35,9	79,1	20,9	92,8	7,2	
Rahrungs: und Genuß:							
mittelinduftrie	34,8	65,2	66,8	33,2	94,6	5,4	
Bekleidungs= u. Reinigungs=	00.7	10.9	01.0	0.0	00.0	1.0	
gewerbe	80,7 60,3	19,3 39,7	91,0 81,4	9,0 18.6	99,0 98,0	1,0 2,0	
Baugewerbe	33,7	66.3	84,2	15,8	96.7	3,3	
fünstlerische Gewerbe	73,4	26,6	91.2	8,8	96,8	3,2	
Handelsgewerbe	72,0	28.0	66.1	33,9	92,1	7,9	
Berficherungsgewerbe	94.2	5,8	10.4	89.6	72,1	27.9	
Landverkehr	75,9	24,1	66,3	33,7	89,4	10,6	
Wafferverkehr	31,3	68,7	84,3	15,7	98,9	1,1	
Beherbergung und Er-		0.15					
quictung	65,5	34,5	52,3	47,7	91,9	8,1	
Gewerbe überhaupt	67,1	32,9	77,5	22,5	95,0	5,0	

Da das Verhältniß der Allein= und der Gehilfenbetriebe später noch näher zu erörtern ist, genügt es hier, darauf hinzuweisen, in wie sichtlichem Grade — im ganzen wenigstens — jene diesen noch überlegen sind. Blickt man auf die Gruppen, so steigt der Antheil der Allein= betriebe bei den Versicherungsgewerben zu mehr denn neun Zehntel an und steht ferner recht hoch bei der Industrie der Bekleidung und Reinisgung, der Anfertigung von Textilstoffen, beim Landverkehr, den fünstelerischen Gewerben und den Handelsgewerben, also theilweise gerade bei solchen Zweigen, die sich durch ihre starke Verbreitung hervors

thaten. Selbstverftändlich macht sich bas Gewicht jener gablreich verbreiteten Gewerbe, die schon mehr als die Sälfte aller Betriebe um= ichließen, auch für den Antheil der Alleinbetriebe überhaupt geltend. Umgekehrt treten begreiflicherweise die letteren Betriebe fast ganglich zurück, und werden nur als Gehilfenbetriebe geführt die Unternehmungen bes Bergbaues, Bütten- und Salinenwesens; auch in der Torfgräberei, ber Industrie der Steine und Erden, im Wasserverkehr, in der Berstellung forstwirthschaftlicher Rebenprodukte, der Industrie der Nahrungsund Genugmittel und in den polygraphischen Gewerben erreichen die Gehilfenbetriebe etwa noch zwei Drittel. — Geht man jetzt aber auf bas ein, um was es sich bier vorzugsweise handelt, auf die Vertretung ber Haupt- und ber Rebengeschäfte innerhalb ber besprochenen beiden Klassen, so zeigt sich, daß sie eine recht abweichende ist. Zwar bilden büben wie drüben die Nebengeschäfte die Minderzahl; mahrend sie aber unter den Alleinbetrieben immer noch beinahe ein Biertel ausmachen, kommen sie unter den Gehilfenbetrieben nur verschwindend vor. Die nebensächliche Gewerbsthätigkeit pflegt also bort vorzugsweise aufgesucht zu werden, wo der Erwerbsthätige ganz allein auf sich selbst gestellt ift. Und in etlichen Gruppen haben die Nebengeschäfte unter den Alleinbetrieben eine ansehnliche Ausbehnung: vor allen Dingen, mit fast neun Behnteln, auch hier wieder in den Bersicherungsgewerben und in der Torfgräberei, dann, sich der Hälfte nähernd, in der Thierzucht und Fischerei und ber Gaft- und Schankwirthschaft. Dagegen ist auch bort, wo blos Alleinbetrieb vorliegt, das nebenfächliche Unternehmen selten, b. h. findet sich höchstens in einem Zehntel der Fälle: bei der Metallverarbeitung, der Papier-, der Bekleidungs- und der Kunstindustrie. ben Behilfenbetrieben begegnet man nur vereinzelt Gruppen mit einer etwas böberen Vertretung von Nebengeschäften, wie in der Torfgräberei, in den Bersicherungsgewerben und in der Herstellung forstlicher Nebenprodukte. Umgekehrt sind sie so gut wie gar nicht vorhanden in der Runftgärtnerei, ber Gisenverarbeitung, ber Papier= und ber Bekleidungs= industrie sowie im Wasserverkehr. Gewerbe, welche eine größere menschliche wie motorische Hilfe erheischen, scheinen sich demnach zum nebenfächlichen Betrieb weniger zu eignen.

3. Die Größe des Gewerbebetriebes.

Auf die ganze Gestaltung des gewerblichen Lebens muß es, wie leicht einzusehen, von tiefgreifendem Einflusse sein, in welchem Verhältsnisse kleinere und größere Unternehmungen, im allgemeinen wie in den

einzelnen Zweigen, zu einander steben. Die weitere Erkenntniß bes Gegenstandes erheischt deshalb, die bisher blos in ihrer Gefammtheit betrachteten Gewerbebetriebe zuvörderst auch nach ihrer geschäftlichen Ausbehnung, nach dem Umfange des Betriebes ins Auge zu fassen. Beruht die Unterscheidung von Rlein- und Großbetrieb auf der Größe bes Unlage- und Betriebstapitals, bem Umfange bes Rob- und Reinertrages und auf der Anzahl der beschäftigten Bersonen 1), so fann allerdings nicht nach Maggabe biefer Merkmale, wenigstens nicht aller und in ihrer Bereinigung, entschieden werden, in welcher Verbreitung bie eine ober andere Urt vertreten ift. Denn ein icharfes, sicheres Ertennungszeichen für die ftatistische Erhebung bes Betriebsumfanges, für die Bestimmung von Klein- und Groß-, von Handwerts- und Fabrikbetrieb ist bis jest ebensowenig entdeckt, wie es für die gesetzliche Regelung gewiffer gewerblicher Erscheinungen gelungen ift, ben Begriff Fabrif zutreffend zu bestimmen2). Co lange noch eine forporative Berfassung die Gewerbe zusammenhielt, hatte man es mit ber Scheidung leichter: was zur Innung gehörte, konnte als handwerksmäßiger Betrieb angesehen werden, die großen Unlagen bagegen, welche außerhalb standen, welche maschinelle Kräfte und zahlreiche, durch keinen zünftigen Lehrgang hindurchgegangene Arbeiter, und meift solche verschiedener Branchen, beschäftigten, sie galten als Fabriken. Hieran lehnte sich noch die Aufnahme von 1861 an. Indessen war durch die fortschreitende Entwickelung, insbesondere auch durch die neuere Gewerbeverfassung des Nordbeutschen Bundes jene Trennungsweise eine ganz unhaltbare geworden. Bedurfte man anderweiter, leicht erkennbarer Anzeichen, so ward es von vornherein flar, daß eine Feststellung der Größe des Rapitals und des Umfates, als eine unzuläffige Ergründung forgfältigst bewahrter Privatverhältnisse, praktisch unerreichbar sein würde. Es blieb nur die Anwendung von Kraft- und Arbeitsmaschinen wie die Benutung von Hilfspersonen. Man entschied sich für die lettere und damit insofern gewiß für das Richtige, als ja im allgemeinen die verwandte menschliche Arbeitskraft ein bedeutungsvolles Anzeichen wenn auch keineswegs das alleinige — für die Ausdehnung und Wirksamteit des Betriebes barftellt. Man that aber barin feinen gludlichen Griff, daß man - wenigstens für das Reich im gangen und im

¹⁾ G. Schönberg, Handbuch ber politischen Dekonomie, Tübingen 1882, Bb. 1 S. 779.

²⁾ W. Stieda, Gewerbliche Zustände in der Gegenwart, in den Preußischen Jahrbüchern 1886 Bb. 57 S. 180 ff.

Wegenfat zu ben Ginzelftaaten - Die Scheidungslinie bei einer Saltung von mehr ober weniger als fünf Gehilfen berart zog, bag alle Betriebe bis zu fünf Behilfen bin zusammengeworfen und als Aleinbetriebe behandelt und nech dazu blos ziemlich obenhin behandelt wurden. Mag auch vielfach die Verwendung von mehr als fünf Hilfspersonen auf einen größeren — wiewohl auf feinen eigentlichen Groß- — Betrieb binweisen, jo ist boch die Zahl von Arbeitsfräften, welche die Annahme einer in größerem oder fleinerem Umfange geführten Unternehmung rechtfertigt, je nach ben verschiedenen Gewerben eine start abweichende. Ein fünftlerijches, ein Upothefen-, ein taufmannisches Beschäft mit fünf Hilfsperjonen fann füglich schon ein großer Betrieb sein, mabrend schwerlich ein Bergwert, eine Gifen- oder Maschinenfabrik selbst mit beren 10 jo genannt werden dürfte. Gewiß wurde darum bei der jüngsten Ermittelung ein verheißungsvollerer Weg in der Urt angebahnt, daß fie zunächst einmal die sogenannten Alleinbetriebe, die also, welche lediglich aus einem Inhaber und ohne jede motorische Mitwirkung bestehen, als die zweifellos kleinste Form des Kleinbetriebes heraushob und allen anderen Betrieben gegenüberstellte. 3m übrigen bat dann die Reichsstatistif wiederum Die Betriebe geschieden, insofern fie feine Behilfen halten, jedoch sei es Motoren verwenden oder mehrere Theil= haber besiten oder aber bis bochstens fünf und über fünf Gehilfen beschäftigen. Diese auch hier wiederkehrende Scheidung nach fünf ober mehr Hilfsperionen ift als eine zweckmäßige Rücksicht auf das Berfahren von 1875, zur Erhaltung der Bergleichbarteit, aufzufaffen. ist aber biesmal des weiteren dabin ausgeführt, daß nicht nur, wie früher ichon, blos die größeren Betriebe nach ihrer Gehilfenzahl in gewisse Stufen getheilt, daß vielmehr auch diejenigen bis zu fünf Behilfen je nach der einzelnen Anzahl der letteren ersichtlich gemacht find. Ebenso find die gehilfenlosen Betriebe nach der Zahl ihrer Theilhaber bezw. barnach auseinandergehalten, ob bei blos einem Inhaber motorische Mitwirfung ftatt bat. Go bleibt genügender Spielraum, Die Ericheinungen genauer verfolgen zu können.

Um nun den ermittelten Thatsachen selbst näher zu treten, empsiehlt es sich, den Betriebsumfang der Unternehmungen zunächst einmal nach größeren Klassen ins Auge zu fassen und dann erst auf die einzelnen Stufen einzugehen. Hierbei frägt es sich, nach welchen Größentlassen die Betriebe zweckmäßig zu zerlegen sein würden. Ginen beachtenswerthen Fingerzeig hat dafür die reichsstatistische Bearbeitung der Ergebnisse gewährt. Sie beläßt es bei der alten Eintheilung und rechnet die Geschäfte bis zur Haltung von 5 Hilfspersonen den Klein-

betrieben zu, hebt hierbei aber die gehilfenlosen Betriebe als besondere Unterabtheilung hervor. Bon den Betrieben mit stärkerer Gehilfensahl werden die mit einem gesammten Personalbestande von 6 bis 50 Köpfen als mittelgroße und erst die, welche mehr denn deren 50 zählen, als Großbetriebe aufgefaßt. Folgt man diesem Versahren, so vertheilen sich die sämmtlichen Gewerbebetriebe auf diesenigen:

bei	ohne Gehilfen	mit 1—5 Gehilfen	6—50 Personen	mehr als 50 Per= sonen
Runft- und Sandelsgärtnerei	8 115	7 146	688	28
nichtlandwirthich. Thierzucht, Fischerei	9 827	5 993	87	20
Berabau, Hütten= und Salinenwesen	81	491	905	1 111
Torfgräberei und Torfbereitung	268	2 001	403	29
Industrie der Steine und Erden	14 956	27 623	9 540	875
Berarbeitung von Metall (mit Aus-	7.000	0 554	1.001	104
nahme des Gisens)	7 260	6 551	1 681	194
Eisenverarbeitung	62 091	82 573	3 378	507
Berfertigung von Maschinen, Instru-	15 100	00.000	0.010	00.1
menten und Apparaten	45 423	32 908	3 649	894
chemische Industrie	3 096	4 791	1056	248
Herstellung forstwirthichaftl. Reben-				
produtte, Leuchtstoffe, Fette, Dele u.				
Firnisse	2 287	3 638	1 118	119
Textilindustrie	265 765	69 576	7 007	2 134
Papierindustrie	6 604	7 116	1 743	351
Leder:, Wachstuch: u. Gummiindustrie	21 134	21 899	1 561	131
Industrie der Holz- und Schnitstoffe	145 833	87 648	5 160	32 8
Nahrungs- und Genugmittelinduftrie	79 973	154 781	9 407	1 125
Betleibungs= und Reinigungegewerbe	699 880	172 090	6 854	315
Baugewerbe	91 233	58 648	11 724	930
polygraphische Gewerbe	3 005	4 256	2165	186
fünstlerische Gewerbe	5 833	1 899	296	4
Handelsgewerbe	297 269	143 230	11 996	230
Berficherungsgewerbe	3 208	1 052	277	18
Landverfehr	39 607	15 646	1 018	71
Wasserverkehr	5 680	12 872	1 089	125
Beherbergung u. Erquickung	89 205	76 233	4 387	19
Cogoodogang as Ciquitang.	00 200	.0200	100.	10
Gewerbe überhaupt	1 907 633	1 000 661	87 189	9 974

Bei dieser Vertheilung hat nur diesenige Gehilfens bezw. Personensahl Berücksichtigung gefunden, welche innerhalb der dem Inhaber geshörenden Betriebsstätten thätig war, während die in der Hausindustrie und in Strafanstalten beschäftigten Arbeiter zur Vermeidung von Doppelsählungen für den entsprechenden Betrieb nicht in Anrechnung gebracht sind. Ferner bedarf es der Erwähnung, daß es sich hier wie im weiteren Verlause nur um die Haupt betriebe handelt. Ebenso bleibt hervorzuheben, daß im gegenwärtigen Falle in den gehilfenlosen Bestrieben auch diesenigen eingeschlossen sind, welche über Motoren verfügen und mehrere Inhaber besitzen. — Werden des besseren Verständnisses

wegen die vorstehenden absoluten in relative Zahlen umgesetzt, so bestommt man unter je 100 Betrieben solche:

bei	ohne Gehilfen	mit 1—5 Gehilfen	6—50 Personen	mehr als 50 Per= sonen
Kunst: und Handelsgärtnerei nichtlandwirthsch. Thierzucht, Fischerei Bergbau, Hütten: und Salinenwesen Torfgräberei und Torfbereitung Industrie der Steine und Erden. Berarbeitung don Metall (mit Außenahme des Gisens). Gisenverarbeitung Versetung. Versettigung von Maschinen, Instrumenten und Apparaten chemische Judustrie. Hertschung forstwirthschaftl. Nebensprodukte, Leuchtstoffe, Fette, Dele und Firnisse Teptillung forstwirthschaftl. Nebensprodukte, Leuchtstoffe, Fette, Dele und Firnisse Teptillindustrie Leder: Wachstuch: u. Gummiindustrie Industrie der Holze und Schnitztie Vahrungs: und Genußmittelindustrie Bekleidungs und Keinigungsgewerbe Baugewerbe	50,8	44,7	4,3	0,2
	61,8	37,7	0,5	0,01
	3,1	19,0	35,0	42,9
	9,9	74,1	14,9	1,1
	28,2	52,1	18,0	1,7
	46,3	41,8	10,7	1,2
	41,8	55,6	2,3	0,3
	54,8	39,7	4,4	1,1
	33,7	52,1	11,5	2,7
	31,9	50,8	15,6	1,7
	77,1	20,2	2,1	0,6
	41,8	45,0	11,0	2,2
	47,3	49,0	3,4	0,3
	61,0	36,7	2,2	0,1
	32,6	63,1	3,9	0,4
	79,6	19,6	0,8	0,04
	56,1	36,1	7,2	0,6
	31,3	44,3	22,5	1,9
	72,6	23,6	3,7	0,1
Handelägewerbe Lersicherungsgewerbe Landverfehr Wasserbertehr Weherbergung und Erquickung Gewerbe überhaupt	65,7	31,6	2,6	0,1
	70,4	23,1	6,1	0,4
	70,3	27,8	1,8	0,1
	28,7	65,1	4,6	0,6
	52,5	44,9	2,6	0,01
	63,5	33,3	2,9	0,3

Für sämmtliche Gewerbe giebt das blos 2,9 mittlere und gar nur 0,3 Großbetriebe. Beide Arten treten also weit, weit hinter den Kleinsbetrieben mit ihren 96,8 Prozent zurück. Und unter den letzteren sind wiederum die kleinsten, die gehilsenlosen Betriebe sast doppelt so stark als die mit höchstens fünf Hilsepersonen vertreten. Denn auf jene kommen bereits 63,5, auf diese alsdann 33,3 Prozent. Eine solche entschiedene Ueberlegenheit der kleineren Unternehmungen, wie sie hier für den Durchschnitt erscheint, kehrt auch fast bei allen größeren Gewerbesgruppen wieder. Sine Ausnahme macht nur der Bergbau mit Sinschluß des Hüttens und Salinenwesens, in dem auf die Betriebe bis zur Haltung von fünf Gesellen hinauf noch kein Viertel kommt. Auch sind es hier mehr die eigentlichen Großs als die Mittelbetriebe, welche hervorragen. Sonst giebt es keine Gruppe, wo auf die Betriebe von mehr denn fünf Gehilsen auch nur 25 Prozent, keine, wo auf die über 50 Personen insbesondere auch nur 3 Prozent kämen. Unter letzteren

machen sich allein noch die chemische und die Papierindustrie mit mehr als 2 Prozent bemerkbar. Stärkere Bertretung zeigt aber die mittlere Betriebsgröße für sich allein. Da stehen mit über einem Funftel bie polygraphischen Gewerbe oben an, benen mit 15 bis 18 Prozent die Torfgraberei, die Bereitung forstlicher Rebenprodukte und die Industrie ber Steine und Erben folgen. Dagegen zeichnen sich durch die Ungahl ihrer Kleinbetriebe und zwar mit mindestens 95 Prozent berselben aus die Leder- und Gummiindustrie, Gisenverarbeitung, Gartnerei, Textilinduftrie, die handelsgewerbe, die Induftrie der holz und Schnipftoffe, ber Nahrungs- und Genugmittel, die fünstlerischen Gewerbe und namentlich die Thierzucht und Fischerei und die Bekleidungeindustrie. Während aber unter den genannten meistens die gehilfenlosen Betriebe die gablreicheren sind, ist bei den beiden ersten derselben, der leder- und der Eisenindustrie sowie bei ber Industrie ber Nahrungs- und Genugmittel bas Gegentheil ber Fall. Es verlohnt sich, diese wichtige Gliederung ber Gewerbe nach ihrer Betriebsausdehnung im einzelnen genquer anzusehen.

Werden darum zum anderen jetzt auch die speziellen Größenstufen herangezogen, so wird mit den kleineren Unternehmungen zu beginnen sein und hier dann naturgemäß mit den Alleinbetrieben, mit jenen kleinen Geschäften also, in welchen außer dem einzigen Inhaber auch keine Krastmaschine in Thätigkeit ist. Ihre Gesammtzahl von 1877872 Hauptbetrieben macht 62,48 Prozent aller Hauptbetriebe auß. Auf die Gruppen fallen sie derart, daß ihr Antheil beträgt bei 1):

Kunft= und Handelsgärtnerei, Baumschulen 50,33 %
nichtlandwirthschaftliche Thierzucht, Fischerei 59,97 "
Bergbau, Hütten- und Salinenwesen 2,43 "
Torfgräberei und Torfbereitung
Industrie der Steine und Erden
Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme des Gifens) 45,59 "
Eisenverarbeitung
Berfertigung von Maschinen, Instrumenten und Apparaten 54,24 "
chemische Industrie
Herstellung forstwirthschaftlicher Nebenprodutte, Leuchtstoffe, Fette,
Dele und Firnisse
Tertilindustrie
Papierindustrie
Leder=, Bachstuch= und Gummiinduftrie
Industrie der Holz- und Schnitstoffe 60,32 "

¹⁾ Da die betreffenden absoluten Zahlen schon Ausgangs des vorigen Absichnittes gegeben sind, bedarf es hier ihrer Wiederholung nicht.

Rahrungs- und Genugmittelinduftrie	27,35 %
Befleidungs: und Reinigungsgewerbe	79,30 "
Baugewerbe	
polygraphische Gewerbe	
fünstlerische Gewerbe	
Handelägewerbe	
Versicherungsgewerbe	
Landverfehr	
Wafferverfehr	
Beherbergung und Erquickung	51,95 "

Die gang fleinen Geschäftsstätten, in welchen sich Deutschlands Gewerbefleiß überwiegend d. h. zu beinahe zwei Drittel — 62,48 Prozent - bethätigt, find hiernach also vorzugsweise und bis nabezu vier Fünftel aller Betriebe ber Industrie ber Befleidung und Reinigung Doch auch der Landverkehr, die Bersicherungsgewerbe, die eigen. fünstlerischen Gewerbe und die Textilindustrie treten noch mit mehr als 70 Prozent aus dem Rahmen heraus. Indessen ist es boch die größere Babl ber 24 Gruppen, in welcher ber Alleinbetrieb nicht bie Sälfte erreicht. Des Bergbaues, in dem er faum, der Torfgraberei, in der er jewach auftritt, ift schon Erwähnung gethan. Ja, wenn man zu ben einzelnen Gewerben herabsteigt, stößt man auf eine nicht gerade fleine Reihe, in denen überall fein Alleinbetrieb statt hat, sich auch nach ber gangen Ratur biefer Gewerbe füglich verbietet; fo in Gifen= gruben, Nickel-, Robalt-, Wismuth-Hütten, bei ber Salgewinnung, in Roblenbergwerfen, Quarymühlen, in der Fabrifation von Blechwaaren, Stablfedern, Dampfmaschinen, in der Beschützgießerei, der Unilinfabrifation, in Seidentrochungsanstalten und Bigognespinnereien. Diesen gegenüber nun jene Zweige betrifft, in denen der Alleinbetrieb ansehnlich zur Geltung tommt, jo gehören babin:

die	Ullein= betriebe abjolut	o der Be- triebe des Gewerds- zweiges
Spinnerei (ohne Stoffangabe). Tienstmannägewerbe Dilfägewerbe des Handels Hadse und Hanfbechelei und Spinnerei Räherei Wäscherei, Platterei Veichenbestattung Setellenvermittelung Spigenversertigung und Weißzeugstickerei Keleiverenigung, Kammerjagd Seibensfilanden und Seidenhaspelbetriebe	595 10 036 11 777 7 074 243 924 84 591 4 414 3 001 17 186 490 390	99,17 98,64 98,27 97,49 96,29 94,77 94,58 93,56 93,56 93,51 92,86

bie	Ullein= betriebe absolut	o der Be- triebe des Gewerds zweiges
~ "	0.000	
Hötelet und Stickerei	6 626	92,62
Appretur fur Strumpf: und Stridwaaren	4 438	91,56
Sandelsvermittelung	27 128	89,47
Hafen= und Lootsen= 2c. Dienst	271	89,44
Weberei von Holz, Stroh zc	10 581	89,40
Bafcherei 2c. für, Spigen und Beißzeugstickerei	370	88,94
Privatarchiteften zc	5 338	88,73
Weberei (ohne Stoffangabe)	1 686	88,27
Baumwollenspinnerei	5 090	87,13
Feldmeß- und Marticheidefunft zc	2 267	85,77
Posamentensabritation	12 898	84,57
Trödelhandel	4 876	84,48
Berfertigung von Hosenträgern, Kravatten 2c	9 337	84,44
Gold= und Silberdrahtzieherei zc	812	84,32
Berfertigung von anatomischen und mitroftopischen		04.07
Präparaten	75	84,27
Gummi= und Haarflechterei und Beberei	788	82,60
Strickerei und Wirkerei	33 900	80,84
Verfertigung von Korsetts	1 241	80,48
nichtlandwirthschaftliche Thierzucht	620 2 209	80,10
Zeitungsverlag und Spedition	728	80,07
Auftionsgeschäfte und Auftionatoren	126	79,47
Juteweberei	2 510	78,75
Ceiden= und Seidenschoddy=Spinnerei	687	78,34 76,93
Plantleihanstalten	37 615	
Baumwollenweberei	55 441	76,85
Leinenweberei	10 342	76,58 76,44
Handwirthschaftlichen Produkten	48 231	75.55
Wollbereitung	769	75,02
Rorfschneiderei	821	74,77
Rorbmacherei	16 421	74.76
Handel mit Thieren	16 403	74,34
Buhmacherei, Berfertigung von fünftl. Blumen 2c.	13 796	73,67
Inseratenvermittelung 20.	491	73.61
Schneiberei	154 571	73,05
Wollenspinnerei	3 759	72.55
Weberei von gemischten zc. Waaren	15 932	71.73
Rupfer= und Stahldruckerei	128	71,51
Berfertigung von Negen, Segeln, Säcken zc	573	71,45
Stock= und Schirmfabrikation	1 748	71,35
Seidenweberei einschließlich Sammetverfertigung .	28 388	70,90
Berficherungsgewerbe	3 191	70,05
2.1,13,1111,3,13,1411,111,111,111,111,111,		,

Hierunter sind alle diejenigen Zweige begriffen, von welchen die allein betriebenen Unternehmungen mindestens 70 Prozent ausmachen. Faßt man diese Gewerbe schärfer ins Auge, kann nicht entgehen, daß sie vorzugsweise solche sind, welche entweder in ziemlich einsachen Verzichtungen bestehen oder geringe Vorbereitungen für den Vetrieb, insbesondere ein minimales Kapital erheischen. Das macht sich bei kleinen,

auf einen geringen Absattreis berechneten Krämergeschäften und sonstigen Berfaufsläden für ben örtlichen Bedarf bemertbar; auch manche fleine Sandwertsarten, in benen ber Gewerbetreibende häufig zu feinen Runden ins Saus geht, fo - über die oben angeführten Zweige binaus - die Stellmacher, die Landschlächter, die Glaser, Saustischler gablen babin. Sind bie Zweige mit keinen großen Unsprüchen an bie Körpertraft verbunden, dann werden sie mit Vorliebe von alternden, halb invaliden und namentlich weiblichen Bersonen ergriffen, so die Bascherei, Die Räherei, Die Handspinnerei, Die Spitzenversertigung. Soweit es die lettere angeht, wird das später bei Behandlung der Gewerbetreibenden noch zu belegen sein. Aber auch weiter fommt für die Alleinbetriebe in Betracht, daß sie häufig ihrer ganzen Natur nach vorzugsweise auf die Wahrnehmung burch eine einzige Berson bingewiesen find, so bei Dienstmännern, ben Hilfsgewerben des Handels, also ben Trägern, Stauern, Tobtengrabern, Leichenwaschern, daß ferner schon Die Nothwendigkeit engen Berkehrs mit der Kundschaft einen möglichst ertensiven Betrieb bedingt, wie das von Zeitungsspeditionen, Sandelsagenturen (Sandelsvermittelung), Auftionsgeschäften gilt. Ein wichtiges Moment giebt auch die Hausindustrie für die Alleinbetriebe ab, in der ein einzelner Arbeiter für Rechnung seines Berlegers bei sich dabeim arbeitet, wie das besonders in der Korkschneiderei und verschiedenen Urten von Weberei vorkommt. Aber auch umgekehrt möchten von jenen Verlags= geschäften solche hierher gehören, in benen ber fausmännische Betrieb durch eine Berson allein, die Herstellung der Fabritate aber außer Haus beforgt wird. Endlich tritt ber Alleinbetrieb öfter dort auf, wo wie bei fünstlerischen Gewerben, bei Feldmessern, Brivatarchitekten die Gewerbsausübung böhere Bildung oder Technik voraussett und wo für deren Erzeugnisse oder Leistungen ein vergleichsweise beschränkter Bedarf besteht.

Den Alleinbetrieben stehen, was den Geschäftsumfang anlangt, in ter Rangordnung die gehilfenlosen Betriebe am nächsten, die jenigen, in welchen sich jedoch mehrere Inhaber in die Arbeit theilen oder aber der alleinige mindestens in einer Kraftmaschine Unterstützung findet. Solche gehilfenlose Hauptbetriebe sind ermittelt:

		mit je		311:
bei	1	2	über 2	jam:
	0	nhaber	n	men
County and Gardal Salahamai Wannishalan	46	20	7	78
Kunst: und Handelsgärtnerei, Baumschulen gewerbsmäßige Thierzucht, auch Fischerei	71.		95	287
Bergbau, Hütten= und Salinenwesen	10	4	4	18
Torfgräberei und Torfbereitung	6		4	10
Industrie der Steine und Erden	621	99	24	744
Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme des Gijens)		48	6	109
Eisenverarbeitung	1777	217	16	2 010
Berf. v. Maschinen, Inftrumenten und Apparaten	338	123	14	475
chemische Industrie	68	12	2	82
Berftellung forstwirthichaftlicher Rebenprodutte,				
Leuchtstoffe, Fette, Dele und Firnisse	204	27	4	235
Textilindustrie	1 940	189	31	2 160
Papierindustrie	97	28	4	129
Leder=, Wachstuch= und Gummiindustrie	226	76	5	307
Industrie der Holz- und Schnipftoffe	1 401	252	25	1 678
Rahrungs= und Genußmittelindustrie	12 518	331	33	12 882
Betleidungs und Reinigungsgewerbe	2 115	529	54	2 698
Baugewerbe	438	187	12	637
polygraphische Gewerbe	24	29	1	54
fünstlerische Gewerbe	15	$\begin{array}{c} 16 \\ 2663 \end{array}$	2	33
Sandelsgewerbe	3	14	339	$\frac{3870}{17}$
Berficherungsgewerbe	102	29	4	135
Candverkehr	21	113	14	148
Beherbergung und Erquickung.	831	123	20	974
	23 795		716	29 761
Vewerbe überhaupt	25 195	0 200	110	29 101

Das giebt unter je 100 Hauptbetrieben (der einzelnen Gruppen) solche gehilfenlose Betriebe:

		311=		
bei	1	2	über 2	fam=
		Inhaber	n	men
Runst: und Handelsgärtnerei, Baumichulen nichtlandwirthschaftl. Thierzucht, auch Fischerei Bergban, Hütten: und Salinenwesen Torsgräberei und Torsbereitung Industrie der Steine und Erden Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme des Gisens) Gisenverarbeitung Berf. d. Maschinen, Instrumenten und Apparaten chemische Industrie Herstellung forstwirthschaftlicher Nebenprodukte, Leuchtstoffe, Fette, Dele und Firnisse Textilindustrie	0,29 0,44 0,39 0,22 1,17 0,35 1,20 0,41 0,74 2,85 0,56	0,13 0,76 0,16 0,19 0,31 0,14 0,15 0,13 0,06 0,06 0,18	0,04 0,60 0,15 - 0,04 0,04 0,01 0,01 0,02 0,05 0,01 0,03	0,46 1,80 0,70 0,22 1,40 0,70 1,35 0,57 0,89 3,28 0,63 0,82
Papierindustrie	$0,61 \\ 0,51$	0,13	0,03	0,69
Industrie der Holz- und Schnipftoffe	0,59	0,10	0,01	0,70
		12	*	

bei	mit je 1 2 über 2 Inhabern	zu= fam= men
Rahrungs- und Genußmittelindustrie Besteidungs- und Reinigungsgewerbe Baugewerbe pothgraphische Gewerbe fünstlerische Gewerbe Bandelsgewerbe Bersicherungsgewerbe Lenscherer Baljerversehr Beherbergung und Erquicung	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5,25 0,31 0,39 0,56 0,41 0,85 0,37 0,24 0,75 0,57 0,99

Wie bem ersten Blicke bemerfbar wird, handelt es fich hierbei nur um einen schwachen Bruchtheil ber Hauptgeschäfte, ber nicht einmal beren 30 000, faum ein volles Prozent der Gesammtzahl erreicht. Und die große Mehrheit unter ihnen sind solche Betriebe, in welchen blos ein Inhaber in Verbindung mit einer motorischen Kraft schafft. Gerate sie fommen dort stärker zum Vorschein, wo sich die Gruppen merklich über den allgemeinen Durchschnitt erheben. Letteres ist vorzugsweise in ben Nahrungsgewerben, in der Herstellung forstlicher Nebenprodukte, bei ber Eisenverarbeitung, ber Industrie ber Steine und Erben und in ber Fischerei ber Fall. Mit Ausnahme ber Fischerei überwiegen bier die Betriebe eines Inhabers. Bor allen fallen im einzelnen die Betreidemühlen ins Gewicht, die in 11596 Betrieben d. h. unter je 100 des Gewerbes in 22,09 Fällen von dem Müller selbst unter Zuhilfenahme der Wasser- oder Windkraft ohne Verwendung eines Gehilfen besorgt werden. Gine annähernd ähnliche Verbreitung dieser Betriebe findet sich bei feinem anderen Gewerbe. Den nächsten Platz nehmen ein die Zeug-, Sensen- und Messerichmiede, von denen 1284 oder 6,52 Prozent ihres Bewerbes hierher gehören. Relativ zahlreich vertreten ift die Verfertigung feiner Steinmaaren mit 355 Betrieben ober 18,32 Prozent, die Glasfabrifation bezw. Beredelung mit 102 ober 7,46 Prozent, die Celmühlen mit 191 oder 11,85 Prozent, die Lohmühlen mit 51 oder 10,49 Prozent und endlich die Herstellung fertiger Rleider und Wäsche mit 644 Betrieben ober 7,14 Prozent. Den beiden anderen Stufen, benen mit zwei oder mehreren Theilhabern, begegnet man etwas häufiger und namentlich häufiger als benen mit blos einem Besitzer, vorzugsweise bei ben Handelsgewerben und bei ber Fischerei. Bielfach gehören gu den gehilfenlosen Betrieben auch solche, welche in Berbindung mit der

Hauss und Gefängnißindustrie arbeiten, demnach Waaren vertreiben, deren Herstellung mit — für sie — fremden Händen beschafft wird.

Ein weiterer, sehr wichtiger Schritt führt von hier zu benjenigen Kleinbetrieben, welche Gehilfen und zwar bis zu 5 halten. Dieselben zerfallen in solche:

		im			
bei	1	2	3-5	6 u. mehr	ganzen
		thätigen	Personen		
Runft: und Handelsgärtnerei,					
Baumschulen	217	3 036	3 585	308	7 146
auch Fischerei	549	3 453	1 891	100	5 993
Bergbau, Hütten= und Salinen= wesen	19	102	330	40	491
tung	739 2 417	611 9 661	624 14 167	27 1 378	$\frac{2\ 001}{27\ 623}$
Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme des Gisens)	118	3 021	3 087	325	6 551
Gisenverarbeitung	2 946	48 306	30 069	1 252	82 573
Verfertigung von Maschinen, In- ftrumenten und Apparaten.	1758	19 977	10 469	704	32 908
chemische Industrie	288	2 145	2 125	233	4791
Hebenprodutte, Leuchtstoffe,					
Rette, Dele und Firniffe	664	1 380	1 371	223	3 638
Textilindustrie	$4452 \\ 261$	39 563 3 241	24 262 3 346	1 299 268	69 576 7 116
Leder-, Wachstuch- und Gummi-	704	11 535	9 030	630	21 899
industrie	6 385	48 411	31 100	1752	87 648
Nahrungs: u. Genußmittelinduftr. Bekleidungs: und Reinigungs:	17 580	77 843	56 135	3 223	154 781
gewerbe	4 397	101 416	63 066	3 211	172 090
Baugewerbe	$1507 \\ 163$	28 166 1 396	26 638 2 327	2337 370	58 648 4 256
fünstlerische Gewerbe	39	774	1 004	82	1 899
Handelägewerbe	17 724 174	67 298 330	52 494 444	5 714 104	143 230 1 052
Landvertehr	2 584	7 780	4 970	312	15 646
Wasserbergung und Erquickung.	396 17 960	7 600 34 373	4689 22453	187 1 447	12872 76233
Gewerbe überhaupt	84 041	521 418	369 676	25 526	1 000 661
- Colored movey amper			1		

Danach betragen Prozent sämmtlicher Hauptbetriebe die mit 1 bis höchstens 5 Hilfspersonen und zwar:

An arrange and a second a second and a second a second and a second a					
	m	it durch	schnittl.	id)	im
bei	1	2	9 5	über 5	gan=
DEL					3en o'o
	ti	hätigen	Person	en	3011
Runft- und Sandelsgärtnerei, Baumichulen	1,36	19,00	22,44	1,93	44.73
nichtlandwirthich. Thierzucht, auch Fifcherei		21,70	11,89	0.63	37.67
Bergbau, Butten= und Calinenweien	0,73	3,94	12,75	1,55	18.97
Torfgräberei und Torftereitung	27,36	22,62	23,10	1.00	74,08
Induftrie der Steine und Erden	4,56	18,23	26,74	2,60	52,13
Berarbeitung von Metallen (mit Ausnahme	-,00	20,20	,	1	0-,20
des Gisens)	0,75	19,26	19,68	2,07	41,76
Gisenverarbeitung	1,99	32,52	20,24	0,84	55.59
Berfertigung von Maschinen, Inftrumenten	-,		-/	-/	,
und Apparaten	2.12	24,11	12,63	0,85	39,71
chemische Industrie	3,13	23,34	23,12	2,54	52,13
Berftellung forftwirthich. Nebenprodutte,	.,	.,.			/
Leuchtstoffe, Fette. Dele und Firniffe	9,27	19,27	19.14	3,12	50,80
Tertilinduftrie	1,29	11,49	7,04	0,38	20,20
Papierinduftrie	1,65	20,49	21,16	1,70	45.00
Leder-, Wachstuch= und Gummiinduftrie .	1,57	25,79	20,19	1,41	48,96
Induftrie der Bolg- und Schnitftoffe	2,67	20.26	13.02	0.73	36,68
Rahrunge= und Genugmittelinduftrie	7,17	31.74	22,88	1,31	63.10
Betleidungs= und Reinigungegewerbe	0,50	11,54	7,17	0,36	19.57
Baugewerbe	0,92	17.33	16,39	1,44	36,08
polngraphische Gewerbe	1,70	14,52	24,21	3,85	44,28
fünstlerische Gewerbe	0.48	9,64	12,50	1.02	23,64
Handelegewerbe	3,91	14,87	11.60	1.26	31.64
Berficherungegewerbe	3,82	7,25	9,75	2,28	23,10
Landverfehr	4,59	13,81	8,82	0,55	27,77
Bafferverkehr	2,00	38,45	23,72	0,95	65,12
Beherbergung und Erquidung	10,57	20,24	13,22	0,85	44,88
Gewerbe überhaupt	2,80	17,35	12,30	0.85	33,30
,	,	, ,	, ,	,	

Von dieser Größenklasse, die im ganzen ein Drittel - 33,30 Progent - ber Hauptbetriebe begreift, ift bie erfte Stufe, auf ber bas Beschäft nur aus einer Person besteht, im Mittel eine ber schwächsten; auf sie kommen nicht mehr als 2,80 Prozent der Betriebe. Wenn hier, wo doch Geschäfte mit Gehilfen in Frage stehen, solche mit blos einer Person vortommen, muß selbstwerständlich diese Berson ein Gehilfe fein, während der betreffende Inhaber mit seiner vorwaltenden Thätigfeit in einem anderen Betriebe wirtsam ift. Derartige, lediglich burch eine einzige Hilfsperson bediente Unternehmungen, die also für ben Befiber eine mehr nebenfächliche Bedeutung haben, machen fich am meiften bemerkbar bei Lohmühlen mit 196 Betrieben ober 40,33 Prozent, in ber Maffebereitung für glafirte Steinwaaren mit 6 Betrieben ober 35,30 Prozent, in ben Quarge und Glasurmublen mit beren 5 ober 33,33 Prozent biefes Gewerbszweiges; auch bei Delmühlen, der Fabrifation fünstlicher Dungstoffe, bei ber Bewinnung von Gips und Schwerspat und in der Torfgräberei erheben sie sich zu mehr als einem Biertel aller Hauptbetriebe. Die Stufe von 2 Personen tritt bann burchschnittlich mit 17,35 Prozent am meisten hervor; auch die auf

3 bis 5 Köpfe bezügliche zeichnet sich durch 12,30 Prozent aus, während bie von 6 und mehr Personen gebildete blos 0,85 Prozent begreift. Auf bie einzelnen Gewerbegruppen gesehen, finden sich barunter in den polygraphischen Gewerben und in der Herstellung forstlicher Nebenprodukte beren zwei, in benen ber Antheil auf biefer letten Stufe über 3 Bro zent hinausgeht. Ein Beftand von 3-5 Personen schwantt zwischen fast 27 Prozent bei der Industrie der Steine und Erden und 7,04 bei ber Textilindustrie. Neben ber erstgenannten weisen noch immer über ein Fünftel der Hauptbetriebe auf die Bartnerei, die Torfgraberei, die Eisenverarbeitung, die chemische, die Papier-, die Leder- und Gummi-, bie Nahrungsmittel = Industrie, Die polygraphischen Gewerbe und ber Baffervertehr. Derfelbe ift es auch, der unter den zweitöpfigen Geschäften mit fast zwei Fünftel die größte Besetzung barthut, eine Bobe, binter ber mit über 30 Prozent die Eisenverarbeitung und die Nahrungsmittelindustrie doch noch mahrnehmbar zurückbleiben. Rach ber anderen Seite bin fallen mit weniger als einem Zehntel die fünstlerischen und bie Bersicherungsgewerbe sowie verständlicherweise ganz besonders der Bergbau auf.

Ift auch hier wiederum auf die einzelnen Zweige Rücksicht zu nehmen, so find diejenigen, welche an der Haltung von 1 bis zu 5 Hilfspersonen in erster Linie betheiligt sind:

bie	mit Betrieben	in Prozenten
Quarg= und Glasurmühlen	13	86,7
Lohmühlen	392	80,7
Lohmuhlen	699	79,3
Branntweinbrennerei	7 635	77,9
Getreide-, Mahl= und Schälmühlen	39 288	74,8
Brauerei	11 464	74,8
Torfgräberei und Torfbereitung	2 001	74,1
Schornsteinfegerei	2 626	73,6
Raffeebrennerei	82	71,9
Gips: und Schwerspatmühlen	459	71,2
Effigfabritation	603	70,6
Maffebereitung (für Thonwaaren)	12	70,6
Berleihungsgeschäfte	1 191	70,5
Raltbruch und Raltbrennerei	1 010	69,6
Apotheken	3 2 08	68,9
Mälzerei	358	67,9
Marmorbrüche	73	67,6
Kaolingraberei und =Schlämmerei	60	67,4
Babeanstalten	194	67,2
Delmühlen	1 073	66,6
Waffertransport	12 851	66,0
Bäckerei und Ronditorei	51 755	64,6
Riegelei und Thonröhrenfabrifation	11 418	64,3
Ronjervenfabrikation	909	64,3
Holzzurichtung und Konservirung	7 092	63,6
Grob= und Sufichmiede	40 403	62,5
Eisbereitung und Bewahrung	26	61,9

Alle diese Gewerbe sind mit mehr als 60 Prozent verbreitet. Lon den 248 gewerblichen Arten, welche die Reicksstatistik unterscheidet, sind es 56, in welchen die Betriebe von 1 bis zu 5 Gehilfen die größere Hälfte ausmachen.

Jührt der Bersolg der Stusenleiter zu den Unternehmungen von 6 und mehr Hilfspersonen, so gelangt man damit schließlich zu den Mittel= und Großbetrieben, die hier vereint zu veransichaulichen sind. Gezählt wurden derartige Hauptbetriebe:

	unt						
bei	6—10	11-50	51 bis 200	201 bis 1000	über 1000	im gan= zen	
		thätigen Personen					
Runft: u. Handelsgärtnerei, Baum- ichulen	439	249	25	2	1	716	
auch Fischerei	48	39	2		_	89	
weien	188 187	717 216	611 27	419	81	2 016 432	
Industrie der Steine und Erden . Verarbeitung von Metall (mit	4711	4 829 1 005	755 174	116 20	4	1875	
Ausnahme bes Eisens)	1 708	1 670	435	71	1	3 885	
ftrumenten und Apparaten	1 369 385	2 280 671	670 210	209 36	15 2	4 543 1 304	
produtte, Leuchtstoffe, Fette, Dele und Firnisse	484 2 613 646	634 4 394 1 097	105 1 668 297	14 451 54		1 337 9 141 2 094	
Leder: Wachstuch: und Gummi- industrie Industrie der Holz- u. Schnibstoffe Nahrungs: u. Genugmittelindustrie	787 2 722 5 307 4 330	774 2 438 4 100 2 524	112 310 954 286	18 18 170 29	$-\frac{1}{1}$	1 692 5 488 10 532 7 169	
Bekleibungs: u. Reinigungsgewerbe Baugewerbe	4 644 927 173	7 080 1 235	849 175 4	78 11		12 654 2 351 300	
Handelsgewerbe	6 923 133 594	5 073 144 424	224 17 68	6 1 2	_ _ 1	12 226 295 1 089	
Wasserbergung und Erquidung	523 2 720	566 1 667	98 19	25 —	_2	1 214 4 406	
Gewerbe überhaupt	43 237	43 952	8 095	1 752	127	97 163	

Diese Unternehmungen machen nun Prozent sämmtlicher Hauptbetriebe aus:

	unb	zwar 1	mit dur	didnitt	lich	
bei	6—10	11-50	51 bis 200	201 bis 1000	über 1000	im gan: zen
		thäti	gen Per	ionen		Jen
Kunst: u. Handelsgärtnerei, Baum- ichulen nichtlandwirthichastliche Thierzucht,	2,75	1,56	0,16	0,01	0,00	4,48
auch Fischerei	0,30	0,25	0,01		~	0,56
weien	7,26 6,92 8,89	27,71 8,00 9,11	23,61 1,00 1,42	16,19 0,68 0,22	3,13 - 0,01	77,90 16,60 19,65
Verarbeitung von Metall (mit Aus- nahme des Gisens)	4,31 1,15	6,40 1,13	1,11 0,29	0,13 0,05	0,00	11,95 2,62
ftrumenten und Apparaten	1,65 4,19	2,75 7,30	0,81 2,29	0,25 0,39	0,02 0,02	5,48 14,19
und Firnisse	6,76 0,76 4,05	8,85 1,28 6,94	1,47 0,48 1,88	0,19 0,13 0,34	0,00	17,27 2,65 13,24
industrie Industrie der Holz- u. Schnitstoffe Nahrungs- u. Genußmittelindustrie Bekleidungs: u. Reinigungsgewerbe Laugewerbe der beingappische Dewerbe des polygraphische Gewerbe	1,76 1,14 2,17 0,49 2,86 9,64	1,73 1,02 1,67 0,29 4,36 12,88	0,25 0,13 0,39 0,03 0,52 1,82	0,04 0,01 0,07 0,01 0,05 0,12	0,00	3,78 2,30 4,30 0,82 7,79 24,46
fünftleriiche Gewerbe	2,16 1,53 2,92 1,06 2,65 1,60	1,53 1,12 3,16 0,75 2,86 0,99	0,05 0,05 0,38 0,12 0,49 0,01	0,00 0,02 0,00 0,13	0,00 0,01	3,74 2,70 6,48 1,93 6,14 2,60
Gewerbe überhaupt	1,44	1,46	0,27	0,06	(1,00	,

Daß sowohl auf die als mittelgroße angenommenen Geschäfte bis zu 50 Hilfspersonen als auch und vollends auf die übrigen, auf die eigentlichen Großbetriebe im Hinblick auf die Gesammtheit der gewerdlichen Unternehmungen ein bescheidener Theil fällt, ist schon vorhin erstrett worden. Hier zeigt sich jetzt, daß die beiden Stusen, welche der mitteleren Betriebsgröße hinzugerechnet sind, sür den Durchichnitt eine ziemlich gleichartige Besetzung an den Tag legen, mit 1,44 und 1,46 . Doch auch in Unsehung der 24 Gruppen kann man beobachten, daß bei manchen Ubweichungen im einzelnen gemeinhin dort, wo die eine Stuse dichter gefüllt ist, dies ebenfalls bei der anderen zutrisst und umgekehrt. So sind Gruppen mit häusigeren mittelgroßen Betrieben bei nicht allzu verschiedener Stärke beider Stusen die Industrie der Steine und Erden,

der Torfgräberei, der Gewinnung sorstlicher Nebenprodukte, der polhsgraphischen Gewerbe, in denen mindestens 6 Prozent jeder Stufe ansgehören. Bon denselben wird, soweit es sich um industrielle Gewerbe handelt, die untere bis zu 10 Personen reichende mehr den gehobenen Handwerferstand, die obere überwiegend kleinere Fabrikanten umschließen. Um zahlreichsten kommen die Betriebe, die zwischen 11 und 50 Köpfe beschäftigen, im Bergdau nebst Hüttens und Salinenwesen, und das noch ein weniges über ein Viertel aller Betriebe hinaus, vor; sie unterscheiden sich aber darin von den eben hervorgehobenen, daß sie viel stärker, ja fast viermal so zahlreich als die der niedrigeren Stufe vorshanden sind, obschon letztere vergleichsweise eher eine kräftige denn eine schwache Bertretung ausweist. Greift man über die großen Gruppen hinaus, so lernt man als die vorherrschenden Zweige der Mittelbestriebe von 6 bis zu 50 Hilspersonen kennen die:

										uller Betriebe
Salinen							mit	42	Betrieben	58,33 %
Brauntohlenwerte							19	298	17	57,97 %
Berfofungsanftalten .							if	45	17	56,96 º/o
Gifengießereien							11	676	11	58,94 %
Geschütgießereien							"	1	"	(50,00 °/o)
Seibentrocknungsanfta	lten						11	3	17	$(75,00^{-0}/o)$
Bigogne-Spinnereien .							11	53	",	53,54 º/o
Wachstuch= und Leder	fabr	ifa	tior	1.			19	29	11	50,88 %
Papier= und Pappefal	rifa	itic	n.				-,,	638	"	50,35 %
Schofoladenfabritation	ι.						11	64	"	53,34 ° o
Berftellung von Raffe	efur	rog	atei	π.			"	150	17	51,02 °°

Bas die Großbetriebe angeht, jo schrumpft ihr Antheil um jo mehr zusammen, je größer die Ausbehnung des Betriebes mit mehr als 50 Hilfspersonen wird. Die lette Stufe, welche 1000 Röpfe voraussett, ist bei der Mehrzahl der Gruppen garnicht vertreten, und wo das der Fall, doch nicht über den minimalen Bruchtheil von zwei Sundertstel Prozent. Nur die Montangewerbe, Die mabren Bertreter ber Großindustrie, machen sich auch bier noch mit über 3 Prozent geltend. Und vollends auf ben Stufen von 201 bis 1000 Personen finden fie fich in nennenswerther Verbreitung von fast 17 Prozent, mahrend von den übrigen Gruppen blos die Torfgräberei etwas über ein halbes Prozent hinausgeht. Gang die nämliche vorherrschende Stellung nehmen Die Montangewerbe mit fast einem Biertel auch bei einer Berwendung von 51 bis 200 Menschen ein, nur daß hier die chemische Industrie bis über 2, die Papierindustrie, die der Steine und Erden, die polygraphischen Gewerbe, die Gewinnung forstlicher Rebenprodukte und die Metallverarbeitung (ohne Gifen) bis über 1 Prozent ansteigen. Die

einzelnen Gewerbe, in denen der Großbetrieb in der Hälfte und mehr aller Geschäfte auftritt, sind die:

Steinkohlenbergwerte	. mit 305 Bet	rieben = 85,440%
Salzbergwerke	. " 11	= 68,75%
Silber=, Blei=, Rupfer= 2c. Sutten	. " 70	= 52,24%
Stahlfederfabrifation	. " 1	= 50,000
Geschützeießereien	. " 1	" === 50,00°°
Rübenzuckerfabrifation	. " 346	, = 88,72 ⁰ / ₀

Beziehen sich diese sechs Zweige auf die Großbetriebe überhaupt, so verdienen insbesondere jene noch aufgesucht zu werden, wo das Großunternehmen in seiner ausgeprägtesten Gestalt d. h. mit über 1000 Personen vorkommt. Es sind das einmal:

Steinkohlenbergwerte		mit	44	Betrieben	=	12,330%
Erz= (ohne Gifen=) Bergtwerke		11	15	11		7,0400
Salzbergwerke		19	1	11		6,25 % o
Berftellung von Gifen und Stahl		"	18	19		2,14%
Silber=, Blei=, Kupfer= 2c. Hütten		11	2	7	2	1,49 %
Fabrikation von Dampfmaschinen		if	5	17		2,2900
Unilin-Fabrifation		"	1	,,		3,7000

Es gehören biese Geschäfte also meistens der Montanindustrie an. Denselben reihen sich weitere an, in denen sich über 1000 Personen nur in dem schwachen Verhältnisse von weniger als 1 Prozent sinden, und zwar der Schiffsbau (mit 4 Vetrieben), die Wollspinnerei und Baumwollbleicherei (je mit 3), die Porzellanfabrikation, Flachse und Hansheckelei, Seidene und Baumwollweberei und der Transport zu Wasser (je mit 2), dann die Eisenerzbergwerse, Fahencesabrikation, Glassabriskation, Versertigung eiserner Kurzwaaren, Fabrikation von Spinnereis und Webereis Maschinen, von Farbenmaterial, Vaumwollspinnerei, Weberei gemischter Waaren (andere als Baumwolle), Bleicherei, Gerberei gefärbter Leder, Bauunternehmung, Maurerei, Einrichtung von Gassund Wasseralagen und Posthalterei (je mit 1 Betrieb).

Ihnen gegenüber stehen aber die Versertigung von anatomischen und mikrostopischen Präparaten sowie die Aleiderreinigung, die weder über Große noch auch nur über Mittelbetriebe versügen, und bei einer größeren Unzahl weiterer Gewerbe sind sie beide derart in der Minderszahl, daß sie es noch nicht auf 1 Prozent bringen, wie bei den Schmieden, in der Stellmacherei, der Seidenweberei, Leinenweberei, Böttcherei, Korbmacherei, Näherei, Schuhmacherei, Wäscherei, Handelsvermittelung — also bei Gewerben, die sich vorzugsweise unter den Alleine oder gehilfenlosen Aleinbetrieben bemerklich machten.

Ist hier somit im einzelnen nachgewiesen, wie sich die gewerblichen Unternehmungen nach ihrem, in der Hauptsache an der verwendeten menschlichen Arbeitskraft gemessenen Betriedsumfange zusammensehen, dürfte es des bessern Ueberblicks wegen wohl angebracht sein, diese Abstufung nochmals für die Gewerbe im ganzen kurz zusammenzusassen. Alsbann gelangt man zu folgender Uebersicht. Es fallen Hauptbetriebe auf die:

Rleinbetriebe:	absolut	Prozent
Alleinbetriebe ohne Motoren		62,48
Gehilfen= (bezw. Mitinhaber= und Motoren=) Betriebe:		٥٥٥
ohne mit je 1 Inhaber	# 5 5.0	0,79 0,18
Gehilfen " 2 Inhabern	16	0.02
zusammen		0,99
		,
mit 1 bis mit 1 Person	_	2,80
5 Gehilsen "2 Personen	18	17,35 19.30
5 Gehilfen 2 Personen 52141 und zwar 3 5 Personen 369 67 und zwar 5 Personen 25 55	26	0.85
zusammen	1.000.661	33,30
	1 000 001	00,00
Mittelbetriebe:		
mit über mit 6-10 Bersonen 43 29	37	1,44
mit über 5 Gehilsen mit 6—10 Personen	52	1,46
		0.00
zusammen	87 189	2,90
Großbetriebe:		
mit über (mit 51- 200 Personen 809	95	0,27
5 Cehilfen , 201—1000 , 17 und zwar , über 1000 ,	52	0,06
		0,00
zusammen		
Haupt betriebe überhaupt	3,005 457	100,00

Das gewaltige Uebergewicht der Klein- und unter ihnen wieder der Alleinbetriebe kommt hier recht anschaulich zur Geltung. Zerfällt dar- nach die gewerbliche Kraftentfaltung Deutschlands in eine ansehnliche Zahl kleiner und ganz kleiner Unternehmungen, ist also der Wirksamfeit des Kleingewerbes noch eine erhebliche Ausdehnung geblieben: so stellt sich freilich die Sachlage ganz anders, wenn man statt auf die Gewerbebetriebe auf die darin thätigen Gewerbetreibenden sieht. Das wird der folgende Abschnitt näher belegen.

4. Die Gewerbetreibenden.

Nächst den vorangestellten Gewerbebetrieben selbst sind es zweisellos die in denselben verwendeten Menschenkräfte, welche für die Beurtheilung der gewerblichen Zustände die bedeutungsvollste Grundlage bilden. Um dieselben deshalb möglichst zutressend zu erfassen, um insbesondere den in manchen Gewerben nach Jahreszeiten wechselnden Bedarf an Pers

fonal gehörig zu berücksichtigen, richtete die Aufnahme ihr Absehn nicht allein auf die am Zählungstage anwesenden, sondern auch auf die im Jahresdurchschnitte verwendeten Hilfspersonen. Das ergab an dem sommerlichen Zählungstage 5581354 in Gehilfenbetrieben thätige Gewerbetreibende gegen blos 5462917 im Jahresdurchschnitte. Werden dazu die 1877872 Inhaber von Alleinbetrieben gelegt, für die selbstverständlich nur eine Angabe erhoben werden konnte, so stellt sich die Gesammtzahl der Gewerbetreibenden für den 5. Juni auf 7459226 und für den Durchschnitt auf 7340789 Köpfe. Die letztere von beiden, die durchschnittliche Größe, muß als die, zumal für Vergleichungen der Zweige unter einander, geeignetere angesehen werden, und wird auch an ihr die weitere Darstellung festhalten.

Geht diese zuerst auf die Vertheilung jener 7 Millionen Geswerbetreibenden über die 24 Gruppen ein, so fallen davon auf die Betriebe für:

Runft= und Handelsgärtnerei, Baumschulen	41 560	0,57%
gewerbsmäßige Thierzucht, auch Fischerei		
	25 858 =	0,35 "
Bergbau, Hütten= und Salinenwesen	$416\ 530\ -$	5,67 "
Torfgräberei und Torfbereitung	$13\ 604 =$	0,19 "
Industrie der Steine und Erben	349196 =	4,76 "
Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme bes Gifens)	73450 =	1,00 ,,
Eisenverarbeitung	386 263 =	5,26 "
Maschinen, Instrumente und Apparate	356 089 =	4,85 "
chemische Industrie	71 777 ==	0,98 "
forstwirthschaftliche Nebenprodukte, Leuchtstoffe, Fette,	11111	0,00 "
	49.705	0 = 11
Dele und Firnisse	42 705 =	
Tertilindustrie	910 089 =	, 19
Papierindustrie	$100\ 156 =$	1,36 "
Leder-, Wachstuch- und Gummiindustrie	$121\ 532 =$	1,66 "
Holz= und Schnitstoffe	469695 =	6,40 ,,
Rahrungs= und Genugmittel	743881 =	
	259791 =	17.16
Baugewerbe	533 511 =	
polygraphische Gewerbe	70 006 =	0,95 "
		,
fünstlerische Gewerbe	15 388 =	0,21 "
Handelägewerbe		11,42 "
Berficherungsgewerbe	11824 =	0,16 "
Landverfehr	98320 =	1,34 "
Wajjerverfehr	76926 =	1,05 ,,
Beherbergung und Erquidung	$314\ 246 =$	4,28 ,,

Bon Interesse ist es, biese Zusammensetzung ber Personen mit ber ber Betriebe, wie sie anfänglich mitgetheilt wurde, zusammenzuhalten. Man wird bann beobachten, daß im großen und ganzen keine erheblichen Abweichungen in der Reihenfolge der Gruppen vorliegen. Go fieben bier wie bort die Bekleidungsgewerbe obenan, gablen zu ben bervorragenden die Textilindustrie, die Handelsgewerbe, die Nahrungsmittelindustrie und finden sich umgefehrt nur ganz schwach vertreten die Torfgräberei und die fünstlerischen Gewerbe. Immerhin sind jedoch bemerkenswerthe Abweichungen vorhanden. Dieselben betreffen in erster Linie ben Bergbau, auf ben unter 1000 Betrieben erft einer, auf welchen jedoch bereits nabezu 6 Personen von je 100 fommen. Seine geringfügige Berbreitung in Bezug auf die Unternehmungen, feine ansehnliche Bedeutung rucksichtlich ber Gewerbetreibenden stimmt mit dem zusammen, was bereits wiederholt über den hier vorwaltenden Betriebsumfang, der eine große Ungahl Arbeitsfräfte bedingt, dargethan ift. Wenn schon an fich in beiden Fällen von feinem Belange, ift boch auffallend, daß unter ben Versicherungsgewerben ber Untheil ber Geschäfte sechsmal so groß als ber ber Personen ist. Auch die Bekleidungsgewerbe, wenn fie gleich nach beiden Gefichtspunkten ben ersten Rang einnehmen, sind doch ihrem Antheil nach hier und dort nicht unmerklich von einander verschieden. Erreichten bei ihnen die Betriebe über ein Biertel ber Gesammtheit, tommen bier auf ihre gewerbthätigen Zugehörigen erst 17 Prozent. Ferner erheben sich im ersteren Falle die Handelsgewerbe bis zu fast einem Fünftel, im anderen aber blos bis zu wenig über ein Zehntel. Ebenfalls ift ber Ausichlag zu Gunften ber Betriebe noch beim Landverfehr und bei ber Gaft- und Schanfwirthschaft bemertenswerth. Umgekehrt trifft man unter den Gruppen mit mittlerer und schwächerer Berbreitung wiederholt solde, in benen der relative Antheil der Personen mindestens doppelt so groß ist als der der Geschäfte, wie das in der Herstellung forstlicher Rebenprodukte, in der Metallverarbeitung, beim Bafferverfebr vorliegt, ja dreimal so groß in der chemischen und Papierindustrie jowie in ben polygraphischen Gewerben.

Aus der Höhe bes vorstehend bezifferten Antheils der einzelnen Gruppen an der Gesammtheit der deutschen gewerbthätigen Bevölkerung kann man nun allerdings schon einigermaßen entnehmen, welche größere oder geringere Wichtigkeit jeder Gruppe nach Maßgabe der in ihr wirkenden menschlichen Arbeitskräfte in dem volkswirthschaftlichen Lebenssprozeß beisommt. Deutlicher läßt sich das aber noch in der Weise zeigen, daß man unmittelbar das Verhältniß der gewerbsthätigen Vevölkerung der verschiedenen Gruppen zur Gesammtsbevölkerung ermittelt. Und zwar tritt das Verhältniß dann wohl am saßlichsten hervor, wenn man berechnet, für wie viel Einwehner ein

Gewerbetreibender thätig ist. Eine solche Berechnung ergiebt sodann bezüglich der größeren Gruppen, daß je eine gewerbetreibende Person fommt in:

Runft- und Sandelsgartnerei, Baumichulen auf 1088 Bewot	hner
gewerdsmäßige Thierzucht, auch Fischerei	
Bergbau, Hutten: und Salinenwesen	
Torfgräberei und Torfbereitung	
Industrie der Steine und Erden	
Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme des Gifens) , 616	
Eisenverarbeitung	
Maschinen, Instrumente und Apparate	
chemische Industrie	
forstwirthichaftliche Nebenprodutte, Leuchtstoffe, Fette, Dele	
und Firniffe	
Textilindustrie	
Papierindustrie	
Leder=, Wachstuch= und Gummiindustrie	
Holz- und Schnitstoffe	
Nahrungs- und Genußmittel	
Bekleidung und Reinigung	
Baugewerbe	
polygraphische Gewerbe	
fünftlerische Gewerbe	
Handelsgewerbe	
Berficherungsgewerbe	
Landvertehr, 460	
Wasserberkehr	
Beherbergung und Erquidung	

Wird hier die Bedeutung der Gewerbe für den nationalen Haußhalt nach dem Grade ihrer Füllung durch industrielle Personen gemessen, so muß nach der gewählten Berechnungsweise die Bedeutung eine um so hervorragendere sein, se kleiner die Zahl der Bewohner ist, für die das Gewerbe arbeitet. Dem entsprechend würde auch hier wiederum die Bekleidungs- und nächstem die Textilindustrie die umfassendsten Bedürfnisse bestiedigen und hingegen das Bersicherungsgewerbe und die Torsgräberei auf der Unterstusse stehen. Es ist nun aber gerade im gegenwärtigen Falle ein gänzlich unzulängliches Bild, welches man über die produktive Stellung der Gewerbe empfängt, sosern man sich blos an die größeren Gruppen hält. Um einen etwas klareren Einblick zu erlangen, wird man, da sämmtliche einzelne Zweige heranzuziehen sich des Naumes wegen verbietet, mindestens den in der Mitte stehenden Klassen fein Augenmerk zuwenden müssen. Hierbei nimmt man dann wahr, daß die Verhältniszahlen — die Anzahl der

auf je einen Gewerbetreibenden fommenden Bewohner — im Vergleich zu ben auf die Gruppen bezüglichen weit erheblicher, daß sie insbejondere auch in den jehr zahlreich vertretenen Klaffen vielfach höher find als jene, obichon boch eben gejagt ward, daß die Berbältnifziffer sich um so niedriger stellen musse, je ausgedebnter bas Gewerbe sei. Es ift bas eine natürliche Folge bavon, daß ber Dividendus, die Berölferung, auf die die Gewerbetreibenden bezogen werden, durchweg die nämliche ist, während der Divijor, also die letteren, innerhalb der Klassen selbstverständlich einen geringeren Umfang hat als in ben größeren Gruppen, von denen die Zweige nur einen Theil ausmachen; der abnehmende Divisor muß eben gegenüber dem gleichbleibenden Dividendus einen größeren Quotienten ergeben. Blickt man biernach auf die ermittelten Thatjachen und reiht sie ihrem Intensitätsgrade nach an einander, doch berart, daß sie in zwei Sälften zerlegt werben. je nachdem in der Bevölferung für die Gewerbe ein mehr oder minder ausgedehntes Bedürfnig besteht, so erhält man - was zuerst bie stärfer verbreiteten Zweige anlangt:

in den Betrieben für	Gewerb- treibende abjolut	je 1 Gewerb treibender au Bewohner
Wäsche, Kleidung, Kopfbedeckung, Puh Waarenhandel Weberei, einschl. Bandweberei Schuhmacherei Gizen und Stahl (Metallverarbeitung) vegetabilische Nahrungsstoffe Verzertigung glatter Holzwaaren Stein: und Braunfohlengewinnung 2c. Lehm: und Thonwaaren Beherbergung Maurerei Maschinen und Apparate Spinnerei Erquickung animalische Nahrungsstoffe Bauunternehmung und Bauunterhaltung. Hütenbetrieb, auch Frisch: und Streckwerke. Wagen: und Schiffsbau Getränke Tabak Baden und Waschen Zimmerei Bleicherei, Färberei, Truckerei, Appretur von Svinnstoffen 2c. Landtvansvort Erzgewinnung, auch Aufbereitung von Erzen Wasserverschr	705 956 491 796 398 757 386 263 383 389 247 788 205 277 204 767 174 905 169 908 167 529 162 716 133 322 124 634 133 322 124 634 113 824 113 896 1105 633 98 054	68 64 92 118 117 118 183 220 221 259 266 270 278 325 339 363 363 395 398 428 461 524 561 572 594

	Gemerb:	ie 1 Gewerb:
in den Betrieben für	treibende absolut	treibender auf Bewohner
Strickerei und Wirferei Steine. Riemers, Sattlers und Tapezierarbeiten Stubenmalerei, Staffirerei, Unstreicherei Buchdruckerei, auch Steins, Metalls und Farbendruck Papier und Bappe Böttcherei Drechzlers und Schnizwaaren, Korkschneiderei unedle Metalle Gerberei, Kohmühlen 2c. Buchdinderei und Kartonnagesabrikation Kunsts und Handelsgärtnerei, Baumschulen. Glas Solzzurichtung und Konservirung. Handelsvermittelung Hätelei, Stickerei, Spizensabrikation. Baderei, Haarschneider, Berrückenmacherarbeit Kordmacherei Kies, Sand, Kalk, Zement, Traß, Gips, Schwerspat Posamentensabrikation edle Metalle Zeitmeßinstrumente Epedition und Rommission. Kicherei Gelds und Kredithandel	78 829 72 249 67 639 63 869 60 206 58 532 50 965 48 073 45 289 44 985 41 624 41 560 38 921 38 558 36 180 35 966 34 553 32 156 31 304 31 004 28 161 26 208 25 094 24 770 22 644	613 626 669 708 751 773 887 941 999 1005 1086 1088 1162 1173 1250 1257 1309 1406 1445 1459 1606 1725 1802 1826 1997

Und jodann in den Klaffen mit geringerer Berbreitung fommen:

in den Betrieben für	Gewerb= treibenbe absolut	je 1 Gewerb: treibender auf Bewohner
Hafen- und Lootsen-, Leuchtthurm- 2c. Dienst. gewerdsmäßige Thierzucht Stuckaturarbeit sorstwirthichaftliche Nebenprodukte Lehm- und Thongräberei, Kaolingräberei 2c. Tenseger Gummi- und Hanfslechterei- und Beberei Brunnenban Schristschneiberei und Sießerei, Holzschnitt Rampen und andere Beleuchtungsapparate Feldmeß- und Markscheibekunst, Wiesenbau Leichenbestatung photogravhische Anstalten Schußwassen Schußwassen Delmühlen Galzgewinnung Ginrichtung von Spinnstoffen Delmühlen Salzgewinnung Ginrichtung von Gaß- und Wasseralagen Schornsteinsger- sonstige chemische, pharmazeutische 2c. Präparate	814 1 088 1 638 1 868 1 955 1 991 2 792 2 875 3 611 4 481 5 065 5 281 6 189 6 671 7 015 7 260 7 535 7 589 7 782 8 437	55 555 41 563 27 608 24 209 23 137 22 713 16 197 15 729 12 523 10 092 8 928 8 563 7 307 6 779 6 446 6 229 6 002 5 959 5 813 5 360
0 7		

in den Betrieben für	Gewerb: treibende absolut	je 1 Gewerb: treibender auf Bewohner
Waches und Ledertuch, Treibriemen, Gummis 2c.		
Waaren	8 908	5 077
Waaren	9 058	4 993
Asphaltirer: und Steinsetgerarbeit	9 553	4 734
Licht: und Geifenfabrikation	10457	4 325
Erplosivstoffe und Zündwaaren	10 638	4 251
Rohlentheerichwelerei, Mineral- und atherische Dele ac.	11 24 2	4 023
Bergoldung und jonftige Beredelung von Solg= 2c.		
Waaren	11 301	4 002
Berficherungsgewerbe	11.824	3 825
Gasanstalten	11 878	3 807
Apotheten	12 081	3 743
Dienstmannsinstitute 2c	12477	3 624
Bersteigerung, Berleihung, Engagements= 2c. Ber=		
mittelung	13 378	3 380
Hilfsgewerbe des Handels	13 966	3 238
chemische Großindustrie	14 813	3 053
mathematische, physitalische, chemische und chirurgische		
Instrumente 20	15 073	3 000
fünstlerische Gewerbe	15 388	2 939
Farbematerialien, Thierkohle, Kohlenfilter 2c	16 750	2 700
Olaierei	17988	2 514
Geilerei und Reepschlägerei zc	18 620	2 429
sonstige Weberei und Flechterei von Holz, Stroh,		
Bast ec	18 650	2 425
Buch:, Runft- und Musikalienhandel, Zeitungsver-		
lag 2c	21 174	2 136
Musitinstrumente	21 591	2 094
Rämme, Bürften, Pinfel, Federpojen, Stode 2c	22 204	2 036
Dadydecterei	22 565	2 004

Insoweit das Verlangen nach den Erzeugnissen eines Gewerbes auf die Anzahl der darin schaffenden Hände zurückwirft, wird also in dieser letzteren ein gewisser Anhalt für die volkswirthschaftliche Bedeutung desselben zu suchen sein. Demgemäß weisen die vorstehenden Thatsachen mit nahezu gleicher Intensität der Klasse der Herkelbung von aller Art kleidung mit ihren Zweigen der Näherei, Schneiderei, Konsettion, Putzmacherei, Hutz und Mützenmacherei, Kürschnerei sowie dem Waarenhandel — im Gegensatz zum Geldz, Speditionszund Buchhandel — die erste Stelle an. Nach diesen Gewerben befundet sich also das weitgehendste Bedürsniß oder scheint sich doch im Hindlich auf die Ausdehnung des beschäftigten Personals zu befunden. Schon sast auf den sechzigsten Menschen kommt ein Gewerbetreibender der beiden ersten Klassen. Bereits um die Hälfte größer ist der Bevölkerungstheil, dem ein Paar Hände in der Weberei entsprechen, so daß diese Seite der Textilindustrie lebhaft in Unspruch genommen wirt. Wieder ein Sprung

ist es zur Schuhmacherei, die demnach weit weniger Kräfte als die übrigen Bekleidungsgewerbe erheischt, serner zur Berarbeitung von Sisen und Stahl, zur Herstellung vegetabilischer Nahrungsstoffe und weiter zur Bersertigung glatter Hoszwaaren, zu welcher Klasse die verstreiteten Gewerbe der Tischler und Böttcher zählen. Darüber hinaus steht ein Gewerbetreibender schon mehr als 200 Bewohnern gegenüber. Und das setzt sich sort bis zu den Lehnt- und Thongräbereien, der Gewinnung sorstlicher Nebenprodukte, der Beschässung von Stuckaturarbeit, den Tsensetzeien, in denen ein Gewerbehätiger durchschnittlich den Bedürsnissen von zwischen 20000 und 30000, in der gewerbs mäßigen Thierzucht von etwas über 40000 und zu oberst im Hasen, Lootsens und Leuchtthurmdienst von rund 56000 Bewohnern Rechnung träat.

So lehrreich nun gleich die Hinweise der vorstehenden langen Bablenreihe für die Erfenntnig ber Bedürfniffe nach gewerblichen Erzeugniffen einer= und ber badurch bedingten gewerblichen Kraftentfaltung andererseits sind, versteht es sich doch von selbst, daß sie nicht mit der Schärfe und Sicherheit eines Barometers die wirthichaftliche Rangstellung der Gewerbe ankündigen oder daß sie, wie Engel in seiner ichatzenswerthen Bearbeitung der Aufnahme von 1875 fich ausdrückt. Die "absolute Wichtigfeit und Unentbehrlichkeit" ber Gewerbe genau barthun 1). Immer fann es sich bei Dieser Betrachtung des zwischen ber gewerbtreibenden und der gesammten Bevölferung bestehenden Ber hältnisses nur um allgemeine Andeutungen handeln, die im einzelnen Falle der eingehendsten Prüfung bedürfen. Denn wenn für die Große ber Production eines Gewerbszweiges, für seine Leistungen noch andere Momente als die Kopfzahl ber barin thätigen Menschen von Belang find, jo wird die lettere auch nicht allein, wenn wohl schon vorwiegend, durch die Rachfrage und Konsumtionsfraft der Bewohner des eigenen Landes bedingt. Ja, der als Gradmesser genommene Umfang der Bewerbthätigen fann ftatt für ein weitreichendes Bedürfniß ebenio gut für eine llebersetzung von Gewerben iprechen. Denn auch darin hat Engel Recht, wenn er daran erinnert, daß eben "Füllung ber Gewerbe mit Gewerbetreibenden und Wichtigkeit und Rothwendigkeit dieser Gewerbe zwei febr verschiedene Dinge find".

¹⁾ Preußische Statistif, herausgegeben in zwangslosen Gesten vom Königslichen Statistischen Büreau in Berlin. XXXX. Die besinitiven Ergebnisse der Gewerbezählung vom 1. Dezember 1875 im preußischen Staate. Berlin 1878. Th. 1 S. 32.

Muftert man die obige Reihenfolge ber Bewerbeflaffen, jo läßt fich bie Bermuthung nicht gurudbrangen, bag bier theilweise eine Bejetung porliegt, die über das hinausgeht, was durch die gegebenen Bedürfnisse geboten zu sein scheint. Namentlich fällt bas bezüglich bes Waarenhandels wie ber Gaft= und Schanfwirthschaften auf. Jener besonders, beisen Aufgabe doch blos in der Bermittelung der Güter zwischen bem Erzeuger und Bergehrer und nicht in beren Ansertigung besteht, ist eins ber verbreitetsten Gewerbe. Die neuerlich überall in Deutschland vielfach bemerkte Ausbehnung ber handels- und Berkehrsgewerbe hat zum Theil gewiß ihre volle Berechtigung in den gesteigerten Kommunifations- und Austauschbedürfnissen, in der Ausbreitung bes Strafenneties und in ber fräftigen Entfaltung der Gijenbahnen. Doch hierüber hinaus scheint auch eine ungesunde Entwickelung zur Ausbreitung biefer Zweige beigetragen zu haben. Mur zu häufig sind, beaunstigt durch die neuere Gewerbeverfassung, viele Existenzen, und zumal in den durch Zufluß vom Lande bereicherten Städten, 'auf den faufmännischen Kleinbetrieb ber verschiedensten Gattungen - und bierunter nicht zu vergeffen bie mit bem Ausschant verbundenen Spirituosenhandlungen - begründet worden. Mit wenigen Mitteln und mit bem leicht, ja oft nur allzuleicht zu erlangenden Kredit sind folche Unternehmungen ohne viele Schwierigkeiten bald eingerichtet; und ba fie ihren Inhabern vergleichsweise wenig Arbeit, mindestens feine körperlich anstrengende Arbeit abnöthigen, dabei im ganzen sich als rentabel erweisen, ift ber Zudrang zu jolchen Geschäften begreiflich. Bersonen, welche zu anderweiter und namentlich harter gewerblicher Thätigkeit unfähig find, jo Wittwen und Alternde, werden darum mit Vorliebe in einem Ladengeschäft, einer Schankstelle ihre Silfsquelle erblicken; aber auch viele kleingewerbliche Kräfte, die der steigenden Konkurrenz der Fabriten zu erliegen droben, werden ben einträglicheren Bertheilungsbetrieben den Vorzug geben. Mag bies nun wohl dem einzelnen frommen, für die gesammte Volkswirthichaft hat es doch seine bedentlichen Seiten, wenn gablreiche Bande ber eigentlichen Industrie und ber Landwirthschaft entzogen werden, um statt bessen durch eine das allgemeine Bedürfniß übersteigende Besetzung ber Vertheilungsgewerbe sich als ein Glied zwischen Produzenten und Konsumenten zu schieben. welches lediglich bazu angethan ift, ben Güterumfatz zu vertheuern. Was Engel in seiner Beurtheilung der preußischen Ergebnisse der Bewerbeaufnahme über die bedenklichen Folgen solcher Füllung der Reihen der distributiv Thätigen fagt, verdient auch hier nochmals hervorgehoben zu werden. "Be mehr das über das nothwendige Maß der Fall ift -

heißt es bort -, besto mehr sind die unnöthigen Distribuenten ben Parafiten vergleichbar und besto theuerer muffen die Waaren werden, weil fie über ihre unichmälerbaren Produktionstoften binaus ben gur Erhaltung der Distribuenten nöthigen Aufschlag zu tragen haben. Werden die Waaren nicht theuerer, jo werden sie schlechter, aber sie werben mit bem Schein bes Echten und Guten umfleibet; es entsteht eine formliche, mit allen Silfsmitteln ber Wiffenschaft und Technif arbeitende Berfälschungeinduftrie. Gin gesteigerter Umfat vermag biefen Uebelstand nicht auszugleichen, benn bie Umsatzmenge fann sich unter übrigens gleichen Umständen und joweit der eigene Staat dabei in Betracht fommt, dadurch nicht vermehren, daß die Zahl der Produzenten ab- und die der Distribuenten zunimmt." Wie weit derartige frankhafte Auswüchse ber bistributiven Gewerbe fich herausgebildet haben, läßt sich freilich auf Grund des vorliegenden Materials schwer sagen, aber nicht nur aus der auffällig ftarten Bejetzung der fraglichen Alaffen, aus den oft vernommenen Rlagen der Ueberfüllung und der Stellennoth und aus dem, mas ber Augenschein überall, in Stadt und Land, in ben immer aufs neue entstehenden kleinen Läden und Wirthichaften lehrt, läßt sich füglich abnehmen, daß eine nachtheilige, mit einer Störung des volkswirthichaftlichen Gleichgewichts brobende Entwickelung in der gewerblichen Lebensäußerung der Bevölferung eingetreten ift. -

Für die Betrachtung des in den Gewerben beschäftigten Personals ist es in gleicher Weise wie in Ansehung der Unternehmungen von Wichtigkeit, selbiges nach der Größe des Betriebes, in welchem es Verwendung findet, auseinanderzuhalten. Werden dabei die einszelnen, bei der Ermittelung unterschiedenen Größenstusen berücksichtigt, so gehören an den:

Alleinbetrieben (ohne Motoren)	1 877 872	Gewerbtreibende	oder	25,58	0.0
gehilfenlofen Betrieben	35 014	"	11	0,48	"
Betrieben mit 1-5 Gehilfen	2 576 092	"	"	35,09	"
Betrieben mit mehr als 5 Gehilfen					
und zwar:					
mit 6- 10 Personen	346 941	"	11	4,73	,,
" 11— 50	891 623	"	"	12,15	11
, 51 – 200 ,	742 688	11	17	10,12	11
" 201—1000	657 399	"	"	8,95	II.
über 1000	213 160	**		2.90	

Auch aus diesen Thatsachen spricht augenfällig das entschiedene Vorwalten des Kleingewerbes, in dem, wenn solches bis zu einer Verswendung von 5 Hilfspersonen angenommen wird, mehr als drei Fünftel aller gewerbthätigen Arbeitskräfte ihren Wirkungskreis finden. Indessen

gestaltet sich, wie schon vorhin bemerkt, diese Abstusung des Personals doch durchaus abweichend von der der Geschäfte, da hier eben die wachsende Personenzahl die oberen Stusen füllen, die unteren demnach entsprechend entlasten muß. Kamen auf die Gewerbebetriebe von mehr denn 5 Hispersonen nur reichlich 3, machen hier die Gewerbetreibenden sast 39 Prozent aus. Und der Antheil derer, die ohne fremde menschsliche wie motorische Hilfe arbeiten, sinkt auf ein Viertel herab, während ihre Betriebe sich mit 62 Prozent hervorthun. — Wie sich die Zussammensehung je nach den 24 größeren Gruppen gestaltet, weisen solgende Zissern nach. Es sind Gewerbetreibende ermittelt in:

	Kleinbetrieben Mittelbetrieben		Großbetrieben			
ben Betrieben für	ohne Ge= hilfen	bis zu 5 Ge= hilfen	mit 6 bis 10 Per= jonen	mit 11 bis 50 Per= fonen	mit 51 bis 1000 Per= fonen	über 1000 Per= fonen
Kunst: und Handelsgärtnerei, Baumschulen	8 149	21 031	3 453	4 484	3 413	1 030
Bergbau, Hütten= u. Salinen=	10 202	14 503	378	659	116	_
mejen	98		1 557			145 7 2 3
Torfgräberei u. Torfbereitung Industrie der Steine u. Erden	268 15 083		$\frac{1432}{37005}$	4 435 98 722	3 057 108 791	6768
Berarbeitung von Metall (mit	10 000	04 041	31 003	30 122	100 191	0.108
Ausnahme des Gifens)		19 273	5 463		20 210	and the same of th
Eisenverarbeitung	62 314	209 226	13 597	36 161	63 884	1 081
Majchinen, Instrumente und Apparate	45 564	82 001	11 109	50 876	146 0 0 3	20 536
chemische Industrie	3 108		3 093	15 244	32 770	3 803
forstwirthichaftliche Nebenpro=	0 100	20 100	0 000	10 211	02 110	000
dutte. Leuchtstoffe. Tette.						
Dele und Firnisse		9 884	3 964		13 559	
Tertilindustrie		175 074 20 442		$100728 \\ 24753$	328 725 43 117	18 983
Leder-, Wachstuch- u. Gummi-	0 094	20 442	0 200	4± (1)0	45 117	-
industrie	21 201	59 056	6 397	15 672	17 592	1 614
Holz= und Schnikstoffe	146 068		21 761	48 593	31 653	
Rahrungs= und Genugmittel.		388 385	42 146		147 386	1 126
Betleidung und Reinigung . Baugewerbe	699 794	443 722 167 575	34 203	48 168 141 527	33 904	- 000
polygraphische Gewerbe.		13 978	7 589	26 054	90 300 19 360	5 369
fünstlerische Gewerbe	5 854	5 772	1 396	2 136	230	
Handelsgewerbe	300 655	375 325	56 766	86 760	18 886	_
Berficherungsgewerbe	3 222	3 156	1 088	2 802	1 556	
Landverfehr	39 642		4 652	7 804	7 079	1 590
Wafferverkehr	5 823	32 210 173 602	4 434 21 837	10 410 28 033	18 512 1 397	5 537
concerning and equilibring	00011	110 002	21 001	660 09	1 991	

Darnach befinden sich von je 100 Gewerbthätigen solche in:

	Rle	inbetrieb	en	Mittel= betrieb.	Groß: betrieb.	Mittel=
ben Betrieben für	ohne Ge- hilfen	bis zu 5 Ge- hilfen	zu: fam: men	mit 6—5() Per= Jonen	mit über 50 Per= jonen	Groß: betrieb. zu: sammen
Kunst: und Handelsgärtnerei, Baumschulen	19,6	50,6	70,2	19,1	10,7	29,8
Fischerei	39,5	56,1	95,6	4,0	0,4	4,4
wesen	0,03 2,0	0,4 32,4	0,4 34,4	4,9 43,1	94,7 22,5	99,6 65,6
Industrie der Steine u. Erden Berarbeitung von Metall (mit	4,3	23,7	28,0	38,9	33,1	72,0
Ausnahme des Cifens)	10,0 16,1	26,2 54,2	36,2 70,3	36,3 12,9	27,5 16,8	63,8 29,7
Apparate	12,8 4,3	23,0 19,2	35,8 23,5	17,4 25,5	46,8 51,0	64,2 76,5
produtte, Leuchistoffe, Fette, Dele und Firnisse Textilindustrie Bapierindustrie	5,4 29,2 6,6	23,1 19,2 20,4	28,5 48,4 27,0	39,7 1 3,4 29,9	31,8 38,2 43,1	71,5 51,6 73,0
Leders, Wachstuchs u. Gummisinbustrie	17,4 31,1 10,8 55,6 17,2	48,6 47,2 52,2 35,2 31,4	66,0 78,3 63,0 90,8 48,6	18,2 15,0 17,1 6,5 33,5	15,8 6,7 19,9 2,7 17,9	34,0 21,7 37,0 9,2 51,4
volngraphische Gewerbe	11,2 4,3 38,0 35,9 27,2 40,3 7,6	20,0 37,5 44,8 26,7 38,2 41,9	24,3 75,5 80,7 53,9 78,5 49,5	35,5 48,0 23,0 17,1 32,9 12,7 19,3	27,7 1,5 2.2 13,2 8,8 31,2	75,7 24,5 19,3 46,1 21,5 50,5
Beherbergung und Erquidung	28,5	55,2	83,7	15,9	0,4	16,3

Des besseren Ueberblicks halber sind hier die Zwischenstusen sortsgelassen. Hält man dann die dritte und die letzte Spalte zusammen, so springt deutlich in die Augen, wo die Gewerbthätigen in den größeren, wo in den kleineren Geschäften überwiegen. In der Hauptsache folgt dabei die gruppenweise start schwankende Vertheilung derzenigen, welche früher in Ansehung der Betriebe nachgewiesen wurde. Demgemäß treten auch hier als die Gruppen, in welchen größere Unternehmungen vorzugsweise das gewerbliche Personal in Anspruch nehmen, vor allen Dingen der Bergbau, die chemische Industrie und die polygraphischen Gewerbe, in denen über drei Viertel aller Hände größeren Unternehmungen dienstbar

find, in den Bordergrund. Ja im Bergbau find die in fleineren Betrieben Beschäftigten geradezu verschwindend. Namentlich gilt bas von ben am gablreichsten vertretenen Berfonen ber Steinkohlenbergwerfe, Die 172 747 ober 99,4% o ber Gewerbthätigen Dieses Zweiges ausmachen. Werner find die Gijen- und Stahlhütten nebst Frijch- und Strechwerken mit 101848 oder 94,7%, die Erzgruben (mit Ausnahme der von Eisenerg) mit 47810 Köpfen oder 97,3% von Belang. Un bie genannten Gruppen reiben sich die Papier-, die Maschinen-, die Metall-Industrie, die der Steine und Erden und die Berstellung forstwirthschaftlicher Rebenprodufte. In der Maschinenindustrie macht sich die Fabrifation von Dampsmaschinen mit 25520 Personen oder 91,6% ihrer Gesammtzahl, der Schiffsbau mit 17 452 oder 77,500, in der Metallindustrie die Eisengießerei mit 30116 Gewerbthätigen ober 67,70%, in ber Industrie ber Steine und Erden die Porzellanfabrifation durch 18795 Personen ober 81,4% und die Glasfabrifation durch 22825 oder 77,1 ° o bemerkbar. Auch die Tertilindustrie, obschon sie als Gruppe nicht durch Zahl ihrer Gewerbtreibenden in größeren Geschäften bervorragt, vielmehr folde mit benen ber kleineren fich annähernd die Wage halten, besitzt doch eine Reihe von Zweigen, in denen das erstere zutrifft, so in der Baumwollspinnerei mit 51338 Köpfen oder 84,0%, in der Baumwollbleicherei mit 17080 oder 73.200, in der Flachsspinnerei mit 16914 oder 67.4, in der Wollspinnerei mit 28670 oder 60,6%. Uehnlich ist es mit den Nahrungsmittel-Gewerben bestellt, in benen bei vorherrschender Verwendung des Personals im Rleinbetriebe die Rübenzuckerfabrifation 66322 Gewerbthätige oder beren 98,6% erfordert. Unter ben hervorgehobenen Gruppen mit überwiegend in größeren Betrieben thätigen Arbeitsfraften find die meisten auch folche, in denen ber Schwerpunft in den wirflichen Großbetrieben, also in benen, welche über 50 Köpfe beschäftigen, liegt. Eine Ausnahme machen indessen namentlich die polygraphischen Gewerbe, die Berstellung forst= licher Rebenprorufte und die Industrie der Steine und Erden, deren Personal mehr den mittleren, 6 bis 50 Köpfe umfassenden Betrieben zugählt. Umgefehrt fallen nun als biejenigen Gruppen, in denen die Bewerbetreibenden im fleinen Betrieb ihren Wirfungsfreis finden, namentlich und mit mehr als neun Zehntel aller Betheiligten bie Fischerei und Thierzucht wie die Industrie der Bekleidung und Reinigung auf. Während aber bort bie Berwendung von Gehilfen entichieden vorherrscht, ist bier das Entgegengesette der Fall. Auch im Landvertehr, in den fünstlerischen Gewerben, der Holzindustrie, der Vederindustrie, der Eisenverarbeitung, der Kunftgartnerei, in den Handels-

gewerben gehören mindestens zwei Drittel ber Gewerbetreibenten bem Aleingewerbe an und bierunter in den fünf letztgenannten Gruppen überwiegend den Gehilfen haltenden Betrieben. Aus biefer Stufe mit geringerer Berwendung von Gehilfen find als einzelne Zweige namhaft zu machen: aus der Gruppe der Metallverarbeitung: Grob- und Huf schmiede 108 004 oder 78,1 %, Klempner 26 040 oder 72,0 %, Schlosser 41891 oder 660 o, aus der Gruppe der Herstellung von Maschinen u. j. w.: Stellmacher 44218 oder 62,6%, aus ber Papier- und Lederinduftrie: Sattler und Riemer 31 782 ober 60,100, aus der Holzinduftrie: Tischler 128 929 d. h. doch nur 57,8%, aus der Nahrungsindustrie: Bäcker und Konditoren 132282 oder 75,70%, Getreidemüller 87639 ober 73,9%, Fleischer 89199 ober 72,4%, Branntweinbrenner 20645 ober 60,700, aus der Befleidungs- und Reinigungsindustrie: Schuhmacher 208 994 ober 52,4%, Bader, Haarfünstler 21 335 oder 61,7%, endlich aus der Gruppe der Baugewerbe: Stubenmaler 39361 ober 61,6%. Fast alle diese Gewerbe, in denen in größerem Umfange eine beschränkte Gehilfenhaltung stattfindet, dienen dem örtlichen Bedürfnisse und sind vorzugsweise handwerksmäßiger Natur. Aus ber ftarten Bertretung ihrer Zugehörigen kann man nun wohl abnehmen, daß gerade fie zu benen gablen, die in dem schweren Existenzkampf des Kleingewerbes mit der Großindustrie dieser gegenüber ihre Lebensfähigkeit behauptet baben. -

Sind hier gleich die Gewerbetreibenden je nach der geschäftlichen Ausbehnung der Unternehmungen, in denen sie wirken, unterschieden worden, so ist doch ihr Verhältniß zu der Zahl der letteren noch nicht untersucht worden. Es ist aber geboten, Personen und Betriebe einander gegenüber zu ftellen, um fo zur mittleren Besetzung, zur mittleren Betriebsgröße und damit zu dem fürzesten, einfachsten Ausbruck ber zwischen beiden bestehenden Beziehungen zu gelangen. Geschieht bas, jo erhält man im Deutschen Reich bei ben 7340 789 Gewerbetreibenden und den 3005457 Gewerbebetrieben auf je einen Hauptbetrich 2,4 der ersteren, ein Ergebniß, welches wiederum deutlich auf den vorwaltenden Kleinbetrieb hinweist. Wenn auch immer noch ein bescheidenes Mittelmaß, jo doch ein schon doppelt so hohes stellt sich heraus, nämlich von 4,8 Köpfen, sobald man die Alleinbetriebe absett. Da nun die letteren eine gang eigene Stellung im Gewerbeleben einnehmen, fie ja im ganzen genommen einen fo hervorragenden Bruchtheil bes gewerb= lichen Elementes ausmachen, jo empfiehlt es sich, für die verschiedenen Gruppen und fleineren Abtheilungen Die durchschnittliche Betriebs= größe mit und ohne Ginschluß ber Alleinbetriebe zu ermitteln.

Kus der Vergleichung beider Größen gewinnt man dann einen Anhalt, in welchem Maße die Alleinbetriebe auf die allgemeine Durchschnittsstärte gedrückt haben; überdies ergiebt sich daraus, wo selbst bei Verwendung von Hispersonal der Zuschnitt der Unternehmungen im allsgemeinen doch noch ein begrenzter bleibt. Werden daraushin zuerst die Gruppen angesehen, so sind durchschnittlich gewerbetreibende Personen thätig in je 1 Hauptbetrieb und zwar in:

den Betrieben für	den Haupt= betrieben überhaupt	denen mit Gehilfen insbesondere
Kunst: und Handelsgärtnerei, Baumschulen. ge verbsmäßige Thierzucht, Fischerei Bergbau, Hütten: und Salinenwesen Torfgräberei und Torsbereitung Jndustrie der Steine und Erden Bearbeitung von Metall (mit Ausnahme des Gisens) Eisenverarbeitung Maschinen, Instrumente und Apparate. chemische Industrie forstwirthichaftliche Nebenprodukte, Leuchtstoffe ac. Tertilindustrie Papierindustrie Leder:, Wachstuch: und Gummiindustrie Holz: und Schnikstoffe Mahrungs: und Genukmittel Bekleidung und Keinigung Baugewerbe polygraphische Gewerbe fünstlerische Gewerbe fünstlerische Gewerbe Landverkehr Weherbergung und Grquickung	160,9 5,0 6,6 4,7 2,6 4,3 7,8 6,0 2,6 6,7 2,0 3,0 1,4 3,8 7,3 1,9 2,6 1,7	4,2 2,6 164,9 5,5 8,6 7,8 3,7 8,2 11,1 8,0 10,0 4,2 3,4 3,8 3,1 6,2 10,1 4,3 3,4 6,3 3,5 5,0 2,8

Nach allem, was über den Betriebsumfang bisher schon beigebracht ist, kann es nicht überraschen, daß die Gruppe des Bergbaues in Ansiehung der mittleren Besehung weit, weit über die übrigen hervorragt, so sehr hervorragt, daß ihre Ziffer die nächstsolgende, die der chemischen Industrie, etwa um daß zwanzissache übertrisst. Bon den 161 Köpfen eines Betriebes beim Bergbau, Hüttens und Salinenwesen bis zu den 1,4 in dem Bekleidungs und Reinigungsgewerbe ist denn auch ein gewaltiger Sprung. Der letzteren Gruppe ziemlich ähnlich verhalten sich mit kaum oder höchstens 2 Personen im Mittel die Fischerei und gewerbsmäßige Thierzucht, die Gasts und Schankwirthschaft, die künstelerischen und die Handelsgewerbe, der Landverkehr und die Industrie der Holzs und Schnitztosse. Diese Gruppen kennzeichnen sich meistens

zugleich als solche, in denen die Alleinbetriebe erheblich verbreitet find, und zwar dadurch, daß nach Ausscheidung ber letteren die mittlere Ropfzahl relativ ansehnlich, b. h. auf etwa das doppelte, bei den Befleidungs- und Reinigungsgewerben fast auf bas breifache steigt. Demnach bleiben hier auch die Gehilfenbetriebe immer nur noch bescheidenen Umfangs, der in feinem dieser Fälle auch nur 5 Röpfe erreicht. Ebenfalls nicht unerheblich ift ber Unterschied ber mittleren Besetzung, je nachdem sämmtliche oder blos die Gehilfenbetriebe herangezogen werden, bei den Bersicherungsgewerben, bei der Herstellung von Maschinen, Instrumenten und Apparaten und bei der Textilindustrie. Namentlich in der letteren Gruppe find die Gehilfen haltenden Geschäfte um mehr als das dreifache dichter besetzt als die Geschäfte überhaupt. macht sich als eine industrielle Gruppe bemerkbar, in der auf der einen Seite viele Bande in fleinen und gang fleinen, aber auf ber anderen auch zahlreiche in großen, hingegen wenigere in mittleren Betrieben thätig find. Längst nicht so ansehnlich sind die Inhaber der Alleinbetriebe in der zweiten ber genannten Gruppen; in ihr, namentlich soweit es sich um Maschinenfabrikation handelt, finden sich aber auch zahlreiche Großunternehmungen; jo find beinahe bie Sälfte aller Kräfte in folden von über 50 Bersonen untergebracht. Da, wo die mittlere Kopfstärke eine höbere ist, wie in ber Papierindustrie, in den polygraphischen Gewerben, in der chemischen Industrie und vollends im Bergbau, macht sich der Abstand mit ober ohne Berücksichtigung ber Alleinbetriebe längst nicht jo bemerkbar. Das nämliche hat auch bei der Torfgräberei statt, wo kaum ein Unterschied auffällt. Hier sind nicht nur besonders die Allein-, sondern auch die übrigen Aleinbetriebe schwächer vertreten, während die Mehrzahl aller Personen auf die größeren und speziell auf die mittleren entfällt.

Diel bedeutender als hier für die Gruppen gestalten sich die Schwankungen in dem durchschnittlichen Umfange der Betriebe für einzelne Gewerbezweige. Da nun an ihre Beobachtung sich das größere Interesse fnüpfen dürfte, sollen die wichtigeren derselben, die, welche mindestens 20 000 Personen umfassen, noch in Betracht gezogen werden. In ihnen betragen:

in den Betrieben für	Haupt)	betriebe	Gewerl	othätige	für je 1	othätige Haupt= rieb
in our ceretorn far	im ganzen	mit Ge= hilfen 2c. in3bef.	im ganzen	im Ge= hilfen= betrieb	im ganzen	mit Ge= hilfen insbef.
Bergbau, Hütten: und Salinenwesen, Torfgrä: berei.						
Bergwerfe und Gruben auf Erze, ausgenommen Eisenerze Eisenerzbergwerfe und Sruben Herstellung von Eisen und Stahl,	213 302	210 302	49 142 29 961	49 139 29 961	230,7 99,2	234,0 99,2
Frisch: und Stredwerte Steintohlenbergwerte Brauntohlenbergwerteu. Braun-	842 357	791 357		107 525 173 883	127,8 487,1	135,9 487,1
tohlen-Britettfabritation	514	511	24 781	24 778	48,2	48,5
Erben. Steinbrüche und Berfertigung von groben Steinwaaren	4 926	3 706	35 639	34 419	7,2	9,3
Steinhauerei	6 838 17 770	3 424 17 231	21 579	18 165 136 398	3,2 7,7	5,3 7,9
Thonwaaren	11 400 1 807	6 385 575	35 2 59 23 094	21 862	3,1 12,8	4,7 38,0
Glasfabritation u. Beredelung Metallverarbeitung.	1 368	825	29 606	29 063	21,6	35,2
Berfertigung von Gold-, Silber- und Bijouteriewaaren Erzeugung und Berarbeitung	5 325	2 542	22 161	19 378	4,2	7,6
von Metalllegirungen aller Art	4 124	2 701	30 103	28 680	7,3	10,6
rung	1 147 17 583	1 118 10 022	44 508 36 164	44 479 28 603	38,8 2,1	39,8 2,9
ten, Rägeln, Schrauben 2c Grob= und Huffchmiebe Schlofferei, Werfertigung von	8 593 74 239	2 709 47 105	23 609 138 264	17 725 111 130	2,7 1,7	6,5 2,4
feuerfesten Gelbichränten Beug-, Sensen- und Meffer- ichmiebe, Berfertigung von	24 409	15 299	63 467	54 357	2,6	3,6
eisernen Kurzwaaren	19 700	10 906	5 5 889	47 095	2,8	4,3
und Apparate.						
Fabrikation von Dampfmaschi- nen, Lokomotiven 20 Berfertigung von Maschinen und	218	218	27 855	27 855	, i	127,8
Apparaten anderer Art Stellmacherei, Wagnerei	3 196 45 713	2 522 20 096	88 427 70 655	87 753 45 038	27,7 1,5	34,8 2,2

in ben Betrieben für	Haupt	betriebe	Gewer	bthätige	für je 1	bthätige Haupt: rieb
	im ganzen	mit Ge= hilfen 2c. insbef.	im ganzen	im Ge= hilfen= betrieb	im ganzen	mit Ge= hilfen insbef.
Wagenbauanstalten	1 026 1 075 13 789	733	21 357 22 524 26 208	21 278 22 182 17 690	20,8 21,0 1,9	22,5 30,3 3,4
Textilindustrie.						
Wollenspinnerei	5 181	1 422	47 347	43 588	9,1	30,7
Baumwollenspinnerei	7 256 5 842	182 752	25 095 61 140	18 021 56 050	3,5 10,5	99,0 74,5
Sammetverfertigung	40 041 26 026 72 392	11 653 7 981 16 951	76 264 108 007 103 808	47 876 89 962 48 367	1,9 4,1 1,4	4,1 11,3 2,9
Baumwollenweberei	48 949		125 591	87 976	2,6	7,8
anderen Waaren Strickerei und Wirkerei	22 211 41 934	6 279 8 034	73 750 73 829	57 818 39 929	3,3 1,8	9,2 5,0
Spigenverfertigung und Weiß- zeugstickerei	18 368	1 182	25 639	8 453	1,4	7,2
-Appretur	2 424	1 651	20 611	19 838	8,5	12,0
rei, Druckerei 2c fonstige Bleicherei, Färberei,	1 162	842	23 345	23 025	20,1	27,3
Druckerei und Appretur Posamentensabrikation	5 916 15 252	3 172 2 354	26 431 31 004	23 687 18 106	4,5 2,0	7,5 7,7
Papier und Leber.						
Verfertigung von Papier, Pappe, auch von Delpapier, Schleif- papier 2c	1 267	1 227	40 723	40 683	32,1	33,2
Gerberei, Berfertigung von ge- färbtem und ladirtem Leder 2c.	9 883	6 852	43 943	40 912	4,4	6,0
Buchbinderei und Kartonnage- fabrifation	12 503 27 511	6 887 12 900	41 624 52 910	36 008 38 2 99	3,3 1,9	5,2 3,0
	2,011	12000	02 010	00 200	1,0	0,0
Holz= und Schnitstoffe. Holzzurichtung uRonfervirung	11 14 8	8753	38 558	36 163	3,5	4,1
Verfertigung von groben Holz- waaren	13 530 114 722	3 188 52 073	23 468 222 949	13 126	1,7 1,9	4,1 3,1
Bottcherei	32 639 21 966	10 866 5 545	50 965 32 1 56	29 192 15 735	1,6 1,5	2,7 2,8
Drechslerei und Berfertigung von Schnismaaren	19 882	7 931	45 514	33 563	2,3	4,2

in ben Betrieben für	Hauptl	betriebe	Gewert	othätige		othätige Haupt= :ieb
in ben Seitieben für	im ganzen	mit Ge= hilfen 2c. insbef.	im ganzen	im Ge= hilfen= betrieb	im ganzen	mit Ge= hilfen insbes.
Rahrungs: und Genuß: mittel.						
Getreide : Mahl: und Schäl: mühlen	52 492 80 117			118 132 148 198	2,3 2,2	2,3 2,8
rajfinerie Fleischerei Brauerei Branntweinbrennerei, Likör: u.	390 62 747	36 079	67 288 123 211 68 234	96 543	2,0	172,5 2,7 4,9
Breßbesenfabrikation	9 798 15 226		33 990 113 396	33 017 105 175	3,5 7,4	3,7 15,1
Befleidung und Rei: nigung.						
Näherei	253 319 211 603			24 413 163 325		2,6 2,9
dern und Wäsche	9 014	4 063	37 614	32 663	4,2	8,0
tunftlichen Blumen u. Feber- schmuck	18 728	4 932	33 928	20 127	1,8	4,1
Kravatten und Handschuhen Schuhmacherei	11.058 247.779		22 196 398 757	12 859 235 575		7,5 2,8
Perrückenmacherarbeit Wäscherei, Plätterei						2,5 3,6
Baugewerbe.	6 288	3 5 055	114.000	113 057	18.2	22.4
Bauunternehmung	48 95	1 19 872	169 908	8 140 829 4 80 952	3,5	7,1 5,1
ftreicherei	30 64 12 15					3,2 3,2
Polygraphische Gewerbe Buchdruckerei	3 41	3 3 221	42.11	 	12.3	13.0
Handelsgewerbe.		0 221	1211		12,0	10,0
Handel mit Thieren	. 22 06	5 662	30 33	2 13 929	1,4	2,5
Brodukten Brennmaterialien	63 84			5 45 094 9 24 025		2,9 3,6
Trinkwaaren	. 100 39		167 43 112 47	2 104 423 5 92 980		2,8 4,0

in ben Betrieben für	Hauptl	betriebe	Gewert	othätige	Gewerbthätige für je 1 Haupt- betrieb		
in our section far	im ganzen	0111191110		im Ge= hilfen= betrieb	im ganzen	mit Ge- hilfen insbef.	
Handel mit Kurz: u. Galanterie: waaren	10 906	36 877 3 174 3 846	20 592 181 842 22 644 25 094 36 180	$\begin{array}{c} 114\ 254 \\ 21\ 392 \\ 24\ 040 \end{array}$	1,9 1,7 5,1 5,1 1,2	3,3 3,1 6,7 6,3 2,8	
Berkehrägewerbe. Bosthalterei und Personensuhrs werk, Straßenbahnbetrieb . Frachtsuhrwerk	16 208 25 293 19 463	9 329	37 079 43 483 76 112	27 519	2,3 1,7 3,9	3,9 3,0 5,0	
Beherbergung und Ersquickung. Beherbergung	91 696 78 148		174 905 139 341	126 681 99 334	1,9 1,8	2,9 2,6	

Der Spielraum, den innerhalb dieser 85 Zweige die mittlere Besetzung und zwar eines Geschäftes überhaupt befundet, reicht von blos 1,1 bis hinauf zu 487,1 Röpfen. Die lettere, ben Steinkohlenbergwerten angehörig, steht übrigens ganz vereinzelt ba. Denn die Industrien, welche ihr am nächsten kommen, bleiben boch noch weit dahinter zurück, fo die Erggruben, mit Ausnahme derer auf Gifen, mit einem mittleren Umfange von 231, so die Rübenzuckerfabriken mit einem von 172, so die Dampfmaschinenfabritation und die Gifen- und Stahlwerke mit solchem von 128 Personen. Und wieder ist es eine bedeutende Spanne bis zu den Eisenbergwerken und vollends zu den Braunkohlenwerken, ben Gisengiegereien, ben Papierfabrifen, ben Maschinenfabrifen, die feine 50 Personen im Mittel mehr beschäftigen. Umgekehrt begegnet man dann einer langen Reihe Gewerbe, in denen durchschnittlich höchstens 2 Per jonen thätig find. 218 jolche fommen die Magel, Genfen-, Grob- und Hufschmiede, Die Stells und Wagenmacher, Berfertigung von Zeitmeßinstrumenten, Seidenweberei, Leinenweberei, Strickerei und Wirkerei, Spitenverfertigung, Posamentenfabrifation, Sattlerei, Berftellung grober Holzwaaren, Böttcherei, Korbmacherei, Pugmacherei, Schuhmacherei, Baberei nebst Frijeurgeschäften, Wäscherei, Platterei, Dachdeckerei, verschiedene Handelszweige, das Frachtsuhrwert, das Wirthschaftsgewerbe und an unterfter Stelle Die Näherei in Betracht. hier erhebt fich also

Die Durchschnittsziffer nur um ein Minimes über 1 Berjon binaus. In vielen dieser Gewerbe, welche sich durch im allgemeinen schwach besetzte Betriebe bemerkbar machen, fommt folches Ergebniß auf Rechnung ber gablreich vertretenen Alleinbetriebe. Es läßt fich daber auch bier wieder, sowie vorbin bei den Gruppen, wenn man neben das allgemeine Mittel das der Gehilfenbetriebe insbesondere halt, mehrsach ein starker Abstand zwischen beiden Größen wahrnehmen. So bei der Strickerei, der Spiten= verfertigung, der Posamentenfabrifation, der Buymacherei, der Leinenund Seidenweberei. Doch auch andere Zweige, die nicht zu denen minimaler durchschnittlicher Betriebsgröße bei Berücksichtigung aller Geichafte gablen, weisen eine wesentlich andere Ziffer auf, sofern allein die Gehilfenbetriebe in Frage kommen. Das trifft namentlich bei ber Porzellanfabritation, der Woll-, Baumwoll- und vor allen Dingen bei der Flachsspinnerei zu. 3m letteren Falle faßt ein Behilfenbetrieb etwa dreißigmal so viel Personen als ein Betrieb überhaupt. Wie fehr in der Flachsspinnerei die einfachste Form des Kleinbetriebes und die des Großbetriebes und zwar ziemlich unvermittelt neben einander liegen, ersieht man daraus, daß einerseits auf die Gewerbetreibenden in Alleinbetrieben 28, auf die in Geschäften von über 200 Köpfen 57 ° o fommen, so daß alle Zwischenstufen nur 15% bergen, von benen allein wieder 10% ben Unternehmungen von 51 bis 200 Personen angehören. Sind hier die Ubstände groß, jo trifft man auch wiederum auf eine namhafte Augahl von Gewerben, wo das Gegentheil statt hat. Es sind das nicht blos jene Zweige mit ftarfer mittlerer Besetzung ber Geschäfte, die, weil sie überhaupt wenige oder keine Alleinbetriebe haben, auch in beiden Fällen sich ziemlich gleichartig verhalten muffen. Bielmehr tommen babei vorzugsweise handwerksmäßig betriebene Gewerbe in Frage, Gewerbe, welche, joweit fämmtliche Betriebe in Betracht gezogen werden, bochftens einen mittleren Umfang von 3 Köpfen aufweisen. Läßt man hier die Alleinbetriebe fort, jo erreichen noch feinen burchgängigen Bestand von 3 Personen Die Klempnereien, Stellmachereien, Böttchereien, Korbmachereien, Müllereien, Bäckereien, Tleischereien, Schuhmachereien, Badereien nebst Haargeschäften, sowie die Gast- und Schankwirthschaften; unter 4 Berjonen bleiben die Werkstätten der Schloffer, Sattler, Tischler, Branntweinbrenner, Dachdecker und auf nicht mehr als 5 Köpfe bringen es Die Betriebe der Töpfer, der Sensen- und Messerschmiede, der Zimmerleute und für Holzzurichtung (Brettschneider, Gagemühlen, Holztapetenfabrifation u. dal.). In feinem biefer Gewerbe ift in den Behilfenbetrieben insbesondere die mittlere Besetzung doppelt so start als in den Betrieben überhaupt. Da, wo hier fremde Hilfe benutt wird, fann es doch gemeinhin nur in bescheidenem Maße geschehen. Es spricht das eben für den vorwiegend handwertsmäßigen Charafter dieser Zweige. Noch deutlicher wird sich das zeigen, wenn man das Berhältniß der gehaltenen Hilßpersonen zu den Geschäftsleitern oder Inhabern aufsschaft. Das setzt eine Auflösung der bisher als ein Ganzes betrachteten Gewerbetreibenden in ihre beiden bedeutungsvollsten sozialen Klassen der Arbeitgeber und Arbeitnehmer voraus.

Wendet man sich deshalb der Arbeitsstellung der Gewerbetreibenden, ihrem Arbeitss oder Dienstwerhältnisse innerhalb des Gewerbezweiges zu, so erhält man 2 909 676 selbständig ihr Gewerbe Ausübende und 4431 113 Hilfspersonen. Demnach kommen auf jene 39,64°0, auf diese aber 60,36°0, mithin erheblich mehr. Die weitaus größeste Zahl dieser Arbeitnehmer, nämlich 4226 052 oder 57,57°0 aller Gewerbetreibenden sind technische Hilfsfräste und nur 205 061 oder 2,79°0 bilden das höhere, das Berwaltungss, Aussichtsse und Büreauspersonal. In die Berwendung aller dieser Geschäftsgehilsen theilen sich aber nur 996 790 Inhaber oder Leiter d. h. doch blos 13,58 Prozent der sämmtlichen Gewerbthätigen, während die 1877 872 Inhaber von Alleins und die 35 014 von gehilfenlosen Betrieben 26,06 Prozent ausmachen. Dieses Verhältniß der Selbständigen und Hilfspersonen gesstaltet sich nun gruppenweise derart, daß entsallen aus:

	Sel	bständig	e in	Hilfspersonal			
in ben Betrieben für	Allein: be: trieben	ohne .	Sehilfenbetrieb. ohne 1 mit Gehilfen		fonstiges Pers sonal	zu= jammen	
Kunft- und Handelsgärtnerei, Baumichulen	8 042	107	7 604	457	2 5 350	25 807	
gewerbsmäßige Thierzucht, Fischerei	9 540	662	5 753	49	9 854	9 903	
Bergbau, Hütten: u. Salinen: wesen	63		2 222		401 295	414 210	
Torfgräberei u. Torfbereitung Industrie der Steine u. Erden	262 14 212		675 27 056		12 500 300 306	12 661 307 057	
Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme des Gijens) Eisenverarbeitung	7 151 60 081		8 728 83 229		55 154 235 543	57 410 240 720	
Maschinen, Instrumente und Apparate	44 948		36 247		260 828	274 278	
chemische Industrie	3 014	94	6 016	6 070	56 583	62 653	
dutte, Leuchtstoffe, Fette, Dele und Firnisse	2 052		4 171	3 950			
Textilindustrie	263 605 6 475	1894	72 911 8 833		550 606 81 450	571 679 84 729	
3 ahrbuch XI. 3-4, hreg. b.	Schmoller.				14		

	Set	bständige in	Hilfspersonal			
in den Betrieben für	Allein= be= trieben	Sehilfenbetrieb. ohne mit Sehilfen		fonftiges Per= fonal	zu= sammen	
Reder., Wachstuch: n. Gummisindustrie Holz: und Schnikstoffe. Rahrungs: und Genusmittel Betleidung und Reinigung Bangewerbe. polygraphische Gewerbe fünstlerische Gewerbe. Handelsgewerbe. Vandverfehr Wasspericherungsgewerbe. Wasspericherungsgewerbe. Bessicherungsgewerbe.	20 827 144 155 67 091 697 182 90 596 2 951 5 800 293 399 3 191 39 472 5 532 88 231	1 913 85 096 18 176 141 937 2 612 174 470 853 69 925 74 6 346 54 2 214 7 256 146 571 31 1 231 170 12 653	3 869	57 527 7 225 316 314 1 340	385 527 372 137 60 635 7 320 391 166 7 371 46 025 57 859	

Diese absoluten Größen wieder in relative umgesetzt ergeben unter 100 Gewerbthätigen:

		Selbstä	ndige in	Hilfsperional			
in den Betrieben für	Allein: be: trieben			den Bes trieben übers haupt	für die Ver- waltung	fonftiges Per: fonal	zu: jammen
Runft- und Handele=							
gartnerei, Baum- ichnten	19,35	0,26	18,30	37,91	1,10	60,99	62,09
zucht, Fischerei	36,89	2,56	22,25	61,70	0,19	38,11	38,30
Bergbau, Hütten= u. Salinenwesen Torfgraberei u. Lorf:	0,02	0,01	0,53	0,56	3,10	96,34	99,44
bereitung	1,93	0,04	4,96	6,93	1,18	91,89	93,07
Industrie der Steine und Erden Verarbeitung von	4,07	0,25	7,75	12,07	1,93	86,00	87,93
Metall mit (Aus- nahme des Gisens) Eisenverarbeitung.	9,74 15,55	0,22 0,58	11,88 21,55	21,84 37,68	3,07 1,34	75,09 60,98	78,16 62,32
Wlaichinen, Inftru- mente u. Apparate chemische Industrie	12,62 4,20	0,17 0,13	10,18 8,38	22,97 12,71	3,78 8,46	73,25 78,83	77,03 87,29
jorstwirthich. Rebens produkte, Leuchts stoffe, Fette, Cele und Firnisse. Teytilinduskrie Papierinduskrie.	4,80 28,96 6,46	0,62 0,21 0,12	9,77 8,01 8,82	15,19 37,18 15,40	9,25 2,32 3,28	75,56 60,50 81,32	84,81 62,82 84,60

		Selbstä	ndige in	Hilfspersonal			
in ben Betrieben für	Allein= be= trieben	Gehilfenbetrieb. ohne mit Gehilfen		den Bes trieben übers haupt	für die Ber: waltung	sonstiges Per- sonal	zu: fammen
Leder: , Wachstuch:							
u. Gummiinduftrie	17,14	0,31	19,21	36,66	1,96	61,38	63,34
Solg= u. Schnitftoffe	30,69	0,41	18,12	49,22	0,99	49,79	50,78
Rahrungs- u. Genuß-					· 1		
mittel	9,02	1,77	19,08	29,87	2,77	67,36	70,13
Betleidung und Rei-							
_ nigung	55,34	0,21	13,85	69,40	0,51	30,09	30,60
Baugewerbe	16,98	0,16	13,11	30,25	1,06	68,69	69,75
polygraphische Ge-							
werbe	4,22	0,11	9,06	13,39	4,44	82,17	86,61
fünftlerische Gewerbe	37,69	0,35	14,39	52,43	0,62	46,95	47,57
Handelsgewerbe	34,99	0,87	17,48	53,34	8,93	37,73	46,66
Berficherungsgewerbe	26,99	0,26	10,41	37,66	51,01	11,33	62,34
Landverkehr	40,15	0,17	12,87	53,19	0,64	46,17	46,81
Wasserberkehr	7,19	0,38	17,22	24,79	5,03	70,18	75,21
Beherbergung u. Gr=	,		'	,		,	
quictung	28,08	0,36	17.92	46,36	0,37	53,27	53,64

Die Erscheinung einer weitaus überlegenen Angabt Bilfspersonen, bie sich für die Besammtheit der Gewerbetreibenden soeben herausstellte, kehrt hiernach nicht in allen 24 Gruppen wieder. Bielmehr fällt in fünf derjelben, beim Landverkehr, bei den fünstlerischen Gewerben, beim Sandel, bei der gewerbsmäßigen Thierzucht und Fischerei, in hohem Mage endlich in der Befleidungsindustrie, der Schwerpunkt nach Seiten ber Selbständigen. Ziemlich gleichmäßig ist die Bertheilung bei ber Bearbeitung von Holz- und Schnitstoffen. Mit Ausnahme ter Fijcherei ist dieses Uebergewicht oder die starte Ausdehnung der Gelbständigen den zahlreichen Inhabern von Alleinbetrieben zuzuschreiben. Als Gruppen, welche ein größeres Hilfspersonal besitzen, ragen mit mindestens vier Fünftel besselben unter allen das Bewerbe Betreibenden hervor die Induftrie der Steine und Erden, die chemische Industrie, die Papierindustrie, die Herstellung forstwirthschaftlicher Rebenprodukte, die polygraphischen Gewerbe und besonders die Torsaraberei und ber Bergbau. In beiden letteren Gruppen machen die Gehilfen über neun Zehntel aus, ja im Bergbau schrumpfen die Selbständigen auf reichlich ein halbes Prozent zusammen. Bei der Torfgräberei erklärt sich die ansehnliche leberlegenheit ber Hilfspersonen daraus, daß dieselbe häufig in Berbindung mit einem anderen Unternehmen vorfam, der Inhaber in diesem anderen aber seine Hauptbeschäftigung batte. In solden Fallen tonnten tenn

nur Gehilfen für die Torfgräberei gezählt werden, während der Besitzer bier außer Rechnung blieb.

Unter ben Gehilsen behauptet sast in allen Zweigen das technische Perional die hervorragende numerische Stellung. Nur im Bersicherungssgewerbe gestaltet sich der Aussichlag zu Gunsten des Büreaus und Berswaltungspersonals, da eben hier der ganzen Natur des Geschäftes nach eigentliche industrielle Arbeiter gar nicht und andere für niedere körpersliche Leistungen ersorderliche Kräfte nur wenig in Anspruch genommen werden. Freilich auch in den übrigen Gruppen ist der Antheil der letzeren Art der Arbeitnehmer nicht durchweg so erheblich, als sich das für den Gesammtdurchschnitt zeigte. Bielmehr macht sich insbesondere in der chemischen Industrie, in den Handelsgewerben und in der Hersellung für forswirthschaftliche Rebenprodutte die Luote des höheren Personals mit 8 bis 10 Prozent der das Gewerbe Betreibenden bemerkbar — allerdings gegen die andere Gattung gehalten immer nur noch in schwachem Grade.

Das Verhältniß dieser beiden Abtheilungen des Hilfspersonals und ebenso das der Selbständigen und der Gehilfen ist, wie sich leicht besgreift, nun ein durchaus abweichendes, sobald man die Vetriebsgröße in Anschlag bringt. Denn alsdann betragen in den Vetrieben mit:

			ěiš	311		üt Sperionen	ver 5
die	Selbständigen		2 506 254		62,500	103 392	- 3,6° o
die	Silfspersonen		1.682694		37,500	2 748 419	= 96,4° o
barunter							
Ber	waltungspersonal		44 850	*******	1,000	160 211	== 5,600
jon	tiges Personal .	0	1 637 844	_	36,5%	2 588 208	=90,80/0

Während also im Aleingewerbe schon wegen der beträchtlichen Ansahl ihr Geschäft allein, ohne menschliche und metorische Mitwirfung besorgender Gewerbtreibenden die Selbständigen fast doppelt so stark vertreten sind, kommt auf sie in der Großindustrie — für die hier des kürzeren Ausdruckes wegen alle Betriebe von mehr denn 5 Hilfspersonen genommen werden — nur ein verschwindender Bruchtheil. Und in Anschung weiter der Arbeitnehmer zeigt sich hier, daß das böhere Personal, insbesondere das des Kontors, hauptsächlich den größeren Unternehmungen eigen ist und verhältnißmäßig mehr als sünsmal häusiger denn in den kleineren vorkommt. Auf die einzelnen Gruppen gesehen, vertheilen sich je nachdem keine oder dis höchstens 5 und über 5 Hilfspersonen gehalten werden, die selbständigen und die abhängigen Gewerbtreibenden derart, daß unter je 100 kommen auf die:

	S	Eleint	etriebe			Broßb	etriebe	
in ben Betrieben für	Geschä Leite	fts= r	Hilfs	ien	Geschä Leite		Hilf:	
	absolut	0.0	absolut	0/0	absolut	0 0	abjolut	0 0
Runft- und Handelsgärt-		1						
nerei, Baumschulen . gewerbsmäßige Thier-	15 006	51,4	14 174	48,6	747	6,0	11 633	94,0
zucht, Fischerei	15 840	64,1	8 865	35,9	115	10,0	1 038	90,0
Bergbau, Hütten= und Salinenwesen	168	25,9	1 336	74.1	1 852	0.4	412 874	99.6
Torfgräberei und Torf:						, '		
Industrie der Steine u.	768	16,5	3 902	83,5	165	1,8	8 759	98,2
Grden	34 188	34,9	63 722	65,1	7 951	3,2	243 335	96,8
Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme bes								
Gifens)	13 829	52,1	12 756	47,9	2 211	4,7	44 654	95,3
Eisenverarbeitung	141 533	52,1	130 007	47,9	4 010	3,4	110 713	96,6
und Apparate	76 564	60,0	51 001	40,0	5 247	2,3	223 277	97,7
chemische Industrie	7 555	44,7	9 312	55,3	1 569	2,8	53 341	97,2
forstwirthschaftliche Re- benprodutte, Leucht-								
benprodutte, Leucht- ftoffe, Fette, Dele und	4.011	00.1	F 111	00.0	4 000	1.0	00 10-	0- 4
Firnisse	4 011 328 298		7 111 112 275		1 398 10 112	4,6	29 105 459 404	
Papierinduftrie	13 164		13 872		2 263	3,1	70 857	
Leder=, Wachstuch= und Gummiindustrie	42 458	59 0	37 799	47.1	2 090	5.1	39 185	94.9
Holz- und Schnitstoffe .	225 583		142 105		5 581	5,5	96 426	
Nahrungs: und Genuß: mittel	210 985	45.0	257 667	55.0	11 219	4,9	264 010	05.1
Betleidung u. Reinigung	866 642		276 874		7 622	6,6	108 653	
Baugewerbe	148 2 86		110 738		13 088	4,7	261 399	
polygraphische Gewerbe. tünstlerische Gewerbe.	6 983 7 732		10 02 0 3 894		2 388 336	4,5	50 615 3 426	
Handelsgewerbe	430 424	63.7	245 556		16 802		145 610	
Berficherungsgewerbe	4 093	64,1	2 285	35,9	360	6,6	5 086	
Landverkehr	51 275 18 169		25 920 19 864		1 020 898	4,8 2,3	20 105 37 995	
Beherbergung und Er-	10 109	41,1	19 004	04,0	098	2,3	51 995	91,1
	141 340	53,7	121 639	46,3	4 348	8,5	46 919	91,5

Nach Maßgabe des Durchschnittssatzes von blos 37,5 Prozent der Hilfspersonen unter den Kleinbetrieben durfte man kaum erwarten, daß, wie vorstehende Thatsachen lehren, auch unter ihnen in bereits neun Gruppen die Arbeitnehmer das llebergewicht haben. Ja in dem einen Falle der Torfgräberei ist es so groß, daß es an die Verhältnisse der größeren Unternehmungen streift, in denen überall mindestens neunsmal mehr Gehilfen als Selbständige sich finden. Auf den Grund, weshalb in der genannten Gruppe, und das beim Kleins wie beim Großbetrieb, die Arbeiterzahl so merklich im Vordergrund steht, ist verhin

aufmertiam gemacht worden. Neben der Gruppe der Torfgraberei ift es bann ber Bergbau, in welchem ebenfalls bei fleinerem Beichafts= umfange das Hilfspersonal jehr viel zahlreicher als das der Inhaber und Geidäftsleiter ift, ba auf ersteres etwa brei Biertel bes Bestandes entfällt. Weiter treten durch ein stärkeres Kontingent der Arbeitnehmer Die Industrie der Steine und Erden, Die Berftellung ber forstwirth= ichaftlichen Rebenprodulte, Die polygraphischen Gewerbe, Die chemische Industrie, die der Rahrungs- und Genugmittel und in minderem Grade ber Bafferverkehr und die Papierindustrie hervor. Dem Gleichgewicht zwijden Gebilfen und Gelbständigen, doch mit einem Ausschlag zu Gunften ber letteren, nabern sich die Runft= und Handelsgartnerei, die Voderindustrie, Die Berarbeitung des Eisens wie die jonftige Metall= fabritation. Dagegen find gang entschieden die kleinindustriellen Gelbständigen den Arbeitnehmern gegenüber in der Michrheit in der Textilindustrie und in der Betleidung und Reinigung mit etwa drei Bierteln, jowie im Landverfehr und den fünstlerischen Gewerben mit mindestens amei Dritteln der zugebörigen Gewerbtreibenden. -

Die hier erörterten Beziehungen zwischen den Selbständigen und Hilfspersonen im Gewerbebetriebe lassen sich auch noch in etwas ans berer und schärferer Beise darthun, indem man nämlich, wie verhin hinsichtlich der Betriebe, die Zahl der letzteren ermittelt, welche einem der ersteren gegenübersteht. Geschieht dies zunächst für die Gruppen und mit Auseinanderhaltung der kleinen und größeren Unternehmungen, so erhält man Hilfspersonen auf je 1 Selbständigen in den:

in den Betrieben für	Klein=	Groß:	Betrieben
	betrieben	betrieben	überhaupt
Kunst: und Handelsgärtnerei, Baumichulen gewerbsmäßige Thierzucht, Filderei Bergbau, Hutten: und Salmenweien Torigräberei und Toribereitung Industrie er Steine und Erden Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme des Gilens) Gisenverarbeitung Majchinen, Instrumente und Apparate chemische Industrie sortwirthichaftliche Nebenprodutte, Leuchthoffe, Fette, Dele und Firnisse.	0,94 0,56 2,85 5,08 1,86 0,92 0,92 0,67 1,23	15,57 9,03 222,93 53,08 30,60 20,20 27,61 42,55 34,00 20,82	1,64 0,62 178,54 13,57 7,29 3,58 1,65 3,35 6,87 6,70
Tertilindustrie Tentilindustrie Papierindustrie Kebere, Wachstuchs und Gummiindustrie Kolz und Schninstosse. Nahrungs und Genußmittel Betleidung und Reinigung Baugewerbe	0.34	45,43	1,69
	1,05	31,31	5,49
	0.89	18,75	1,73
	0.63	17,28	1,03
	1,22	23,53	2,35
	0,32	14,26	0,44
	0,75	19,97	2,31

in den Betrieben für	Rlein=	Groß:	Betrieben
	betrieben	betrieben	überhaupt
polygraphische Gewerbe	0,50 0,57 0,56 0,51	21,20 10,20 8,67 14,13 19,71 42,31 10,79	6,47 0,91 0,87 1,66 0,88 3,03 1,16

Selbstverständlich stimmen die aus diesen Ziffern sprechenden Thatfachen völlig mit ben bisher beobachteten überein, welche das prozentuale Berbältniß beider Gattungen von Gewerbtreibenden gur Gesammtheit derselben nachweisen. Dort wie bier sind es demnach die nämlichen Gruppen, welche durch hohe oder niedrige Gehilfenhaltung hervorragen. Bedarf es deshalb feiner näheren Bejprechung Dieser Ergebnisse, so bleibt noch zu erwähnen, daß für den Durchschnitt aller Bewerbe auf ben Gelbständigen 1,52 Silfsperjonen fommen. Für die Rleinbetriebe insbesondere verjüngt sich die Ziffer auf 0,60, wogegen sie für die größeren Unternehmungen zu 26,58 anwächst. Um etwas anderes als um das Berhältniß der Hilfspersonen zu den Selbständigen handelt es fich natürlich, wenn man nach demjenigen zu den Betrieben forscht. Will man dieses jenem und zwar nur für die Gewerbe im ganzen an Die Seite stellen, so arbeiten durchschnittlich in einem Hauptbetriebe 0,97 Selbständige und 1,47 Arbeitnehmer, darunter 0,07 höheren Personals. Dag nicht auf jeden Hauptbetrieb mindestens ein Gelbständiger fommt, zumal doch tes öfteren mehrere Theilhaber vorhanden find, fann nach der gangen Urt der Materialbehandlung nicht befremden, da die Inhaber verschiedener Hauptbetriebe stets nur einmal gezählt find, es demnach mehr Hauptbetriebe als Besitzer oder Leiter berselben giebt. Das Berhältniß ber Gelbständigen sinkt übrigens noch, wenn man insbesondere auf die Betriebe mit Gehilfen, und zwar mit bochstens 5 berfelben, Rudficht nimmt. In ihnen find fur den hauptbetrieb burchgängig nur 0,89, hingegen 1,68 Silfspersonen, worunter 0,04 böbere, ermittelt. In ben größeren Geschäften bagegen beträgt die mittlere Bejetzung 1,06 Beichäftsleiter und noch etwas mehr höberes Perional, nämlich 1,65, bann aber 26 64 anderweites, fo daß es im gangen 28,29 Arbeitnehmer find.

Soll das für das ganze gewerbliche nicht nur sondern überhaupt volkswirthschaftliche Gedeihen so bedeutungsvolle numerische Verhältniß ber Hilfspersonen zu den Selbständigen etwas genauer in Betracht ge-

zogen werden, genügt es nicht, bei den großen Gruppen stehen zu bleiben. Denn da solche doch aus einer Reihe oft recht verschiedenartiger, in Bezug auf Einrichtung und Betriebsbedingungen wesentlich von einander abweichender Gewerbe zusammengesetzt sind, vermögen sie für die vortiegende Frage keinen hinreichenden Ausschluß zu geben. Dazu müssen die einzelnen Gewerbe selbst, soweit die Aussachmen sie unterschieden hat, herangezogen werden. Ist, um sie alle aufzusühren, auch ihre Zahl zu groß, erlangt man doch schon ein ziemlich ausziebiges und sedenfalls umfangreiches Material, wenn blos diesenigen Zweige einbegriffen werden, denen mindestens 3000 Hauptbetriebe angehören. Es sind die folgenden, in denen ermittelt wurden:

in den Betrieben für	Ge= schäft&=	Hilfspersonen		auf 1 Geschäfts: leiter Hilfspersonen	
	Leiter	ber Ver: waltung	fonftige	der Ver- waltung	fonstige
Runst: und Handelsgärtnerei, Baum: ichulen	15 753	457	25 350	0,03	1,61
Ruften	6 857 8 42 0	3 9	3 647 5 834	0,000 0,001	0, 5 3 0, 6 9
groben Steinwaaren	3 561 6 655 10 129	494 188 2 467	31 584 14 736 124 341	0,14 0,03 0,24	8,87 2,21 12,28
Töpferei, Berfertigung von feinen Steinwaaren	11 437	380	23 442	0,03	2,05
Bijoutericwaaren	5 593 3 567	727 103	15 841 5 528	0,13 0,03	2,83 1,55
Metallegirungen aller Art Rlempnerei	4 182 17 520	1 058 117	24 863 18 527	0,25 0,01	5,95 1,06
Berfertigung von eifernen Stiften, Rageln ac. Grob. und huffchmiede	8 561 71 439	449 279	14 599 66 546	0,05 0,004	1,71 0,93
Schlofferei, Berfertigung bon feuer- festen Gelbichranten. Zeug., Gensen- u. Mefferschmiede zc.	24 301 19 891	377 1 119	38 789 34 879	0,02 0,06	1,60 1,75
Berfertigung von Maschinen anderer Urt (nicht spezifizirt)	3 325 44 092	5 602 61 191	79 500 26 502 12 226	1,68 0,001 0,01	23,91
Bertmeßinstrumente Beriertigung von Musitinstrumenten, ausgenommen Bianoforte	13 791 4 560	133 2 038	6 472 5 359	0,03	0,89 1,42
Apotheten . Seiden= und Seidenshoddy-Spinnerei Wolleuspinnerei	4 684 3 097 4 850	128 1 387	6 183 41 110	0,44 0,04 0,29	1,14 2,00 8,48
Flache: u. Hanfhechelei u. :Spinnerei Baumwollenipinnerei	7 255 5 ×92	1 620	17 356 53 6 2 8	0,07 0,27	2,39 9,10

					ejdjäfts:
	Be:	Hilfsp	erfonen		ter
in den Betrieben für	fchäfts:			Hilispe	exponen
the other ottettoen par					
	leiter	der Ber=	fonstige	der Ber:	C C1 :
		waltung	loulitide	der Ver: waltung	pultige
	1	1			
Seidenweberei, einschlieflich Sammet-	00.005		0.1.200		0.00
berfertigung	39 905		34 522	0,05	0,87
Wollenweberei	26 465		77 984	0,13	2,95
Leinenweberei	69 537 48 216	741 1 903	33 530 75 472	0,01	0,48
Baumwollenweberei	22 104	2 869	48 777	0,04	$\frac{1,57}{2,21}$
Strickerei und Wirkerei	41 550		30 939	0,13	0.74
Hätelei und Stickerei	7 153		2 839	0,05	0,40
Spigenverfertigung und Beigzeug-	1 200	000	2 000	0,00	0,10
sticterei	18 249	259	7 131	0,01	0,39
Appretur für Strumpf= und Strick-				1	,
magren	4 517	56	3 363	0,01	0,74
fonftige Bleicherei, Farberei, Drucke-					
rei ac	5 687	810	19 934	0,14	3,51
Posamentenfabritation	15 256	857	14 891	0,06	0,98
Seilerei und Reepichlägerei	8 2 88	139	7 978	0,02	0,96
Gerberei, Berfertigung von gefärbtem	10 100	015	00.004	0.00	0.00
und lacfirtem Leder zc	10 192	915	32 836	0,09	3,22
Buchbinderei und Kartonnagefabr.	$12\ 055$ $27\ 319$	871	28 698	$0.07 \\ 0.02$	2,38 0.92
Satilerei und Riemerei	6 448	587 176	$25004 \\ 8105$	0,02	1,26
Ausführung von Tapezierarbeiten . Holzzurichtung und -Konservirung .	6253	1 349	30 956	0,03	4,95
Berfertigung von groben Holzwaaren	13 117	205	10 146	0,02	0,77
Tischlerei und Barkettfabrikation	113 322		108 738	0,01	0,96
Böttcherei	32 138	108	18 719	0.003	0,58
Rorbmocherei	21 651	101	10 404	0,005	0,48
fonftige Weberei und Flechterei von Holz zc				,	,
Bolz 20	11 764	426	6 460	0,04	0,55
Drechslerei und Verfertigung von					
Schnitwaaren	19 734	616	25 164	0,03	1,28
Berfertigung von Kämmen, Bürsten,	0.000	1	- 0.10		4 40
Pinseln 2c.	6 080	250	9 048	0,04	1,49
Bergoldung und fonftige Beredelung	0.0==	000	7.704	0.00	0.07
bon Holz 2c. Waaren	3 277	260	7 764	0,08	2,37
Getreide-Mahl= und Schälmühlen .	45 192 74 220	2 837	70 484	0,06	1,56
Bäckerei und Konditorei	60 552	761 442	99 659 62 217	0,01	1,34 1,03
Fabrifation von Butter, Kafe und	00 992	444	02 211	0,01	1,00
fondensirter Milch	3 317	187	5 966	0.06	1,80
Brauerei	13 609	3 644	50 981	0,27	3,75
Branntweinbrennerei	5 227	3 593	25 169	0,69	4,82
Tabaffabrifation	15 561	4 114	93 721	0,26	6,02
Näherei	253 200	51	15 086	0,000	0,06
Schneiderei	210 531	496	106 869	0,002	0,51
Berftellung von fertigen Aleidern und					
Wäsche	8 403	2 890	26 321	0,34	3,13
Buhmacherei, Berfertigung von fünft-	10.00	110	4.4.000	0.00	0.00
lichen Blumen	18 628	413	14 882	0,02	0,80
Hutmacherei, Berfertigung von Filg-	9 001	EQ4 1	10 (00)	0.15	9 90
waaren	3 821		12 623	0,15	3,30
Kürschnerei	7 059	111	6 175	0,02	0,87

			1		
Ge: idjäfte:	Hilfspersonen		auf 1 Geschäfts: leiter Hilfspersonen		
leiter	der Ver- waltung	sonstige	der Ver: waltung	sonstige	
11 035 245 602 21 428 88 972 6 465 6 039 48 487 32 381 11 2079 3 259 3 557 3 384 8 068 22 534 63 057 12 380 5 733 95 026 4 859 5 575 4 162 45 391 10 950 10 1 297 7 738 5 510 5 697 2 30 808 12 101	435 913 39 138 2 250 845 926 693 58 105 30 51 777 2 176 95 137 3 881 1 762 3 122 7 256 2 472 1 266 13 221 1 890 11 845 25 12 105 6 530 2 920 2 359 82	10 726 152 242 13 086 12 009 105 575 3 460 120 495 6 498 6 047 33 013 10 456 6 233 4 148 36 553 7 225 7 661 26 387 16 437 7 723 65 150 6 611 4 669 2 852 53 863 7 752 68 700 1 145 5 029 12 897 7 169 3 013 1 783	0,04 0,004 0,002 0,002 0,002 0,02 0,005 0,005 0,002 0,02 0,	0,97 0,62 0,61 0,14 16,33 0,57 2,49 2,01 1,07 0,87 1,91 1,17 10,80 0,90 0,34 0,42 1,33 1,35 0,69 1,36 0,84 0,69 1,19 0,71 0,68 0,20 0,91 2,28 1,63 0,10 0,15	
4 453 14 242 23 277 18 741 10 158 4 618 79 441	6 031 350 224 3 740 28 29 742	1 340 22 487 19 982 53 631 2 291 634 94 722	1,35 0,02 0,01 0,20 0,003 0,01 0,01	0,06 0,30 1,58 0,86 2,86 0,23 0,14 1,19 1,10	
	1eiter 11 035 245 602 21 428 88 972 6 465 6 039 48 487 32 381 11 883 30 751 12 079 3 269 3 557 3 384 8 068 22 534 63 057 12 380 5 733 95 026 4 859 5 575 4 162 45 391 10 950 101 297 5 738 5 510 5 667 4 392 30 808 12 101 3 209 4 453 14 242 23 277 18 741 10 158 4 618	1eiter	Teiter her h	Teiter Der Wers Der Wers Der Wets Der Wets	

Man hat es hier also mit den am meisten verbreiteten und insissern wichtigten Gewerben zu thun. Zugleich sind es überwiegend selche, welche noch vorherrschend handwerfsmäßig, mehr im kleinen bes

trieben werden, was für die Frage nach den Beziehungen zwischen Selbständigen und Unselbständigen von besonderem Interesse ift. Solche, welche vorherrschend in größerem Umfange arbeiten, namentlich ein größeres Personal erheischen, finden sich unter den am häufigsten vortommenden Zweigen nur wenige. Bon den 103 aufgeführten Gewerben hat feins eine höhere Ziffer als fnapp 26 hilfspersonen auf einen Selbständigen. Dieselbe gebort ber Bersertigung von Maschinen und Apparaten ber mannigfachsten Urt an. Wenn auch in Bezug auf bas Berstellungsverfahren und bie bavon mehr oder minder abhängige ganze Geftaltung des Betriebes die gablreichen einzelnen Arten dieses Gewerbes oder richtiger dieser "Ordnung", wie die amtliche Bezeichnung lautet, ohne Zweifel fehr abweichender Ratur fein mögen — bas sustematische Berzeichniß der Gewerbe führt nicht weniger denn zwischen 200 und 300 einzelne, jener "Ordnung" einverleibte Zweige auf —, jo hat man es boch überwiegend mit fabrikmäßig betriebenen Unternehmungen zu thun. Allein die Unstalten zur Berstellung der Maschinen und Wertzeuge für zahllose Fabritationszweige, die Unfertigung von allerhand Bas- und Luftdrudapparaten, von Druckereimaschinen, von Schiffskeffeln u. a. m. find ihrer gangen Unlage nach auf Verwendung größerer Silfsträfte hingewiesen. Ebenso geht es den Bauunternehmungen, welche mit reichlich 16 Köpfen die zweite Stufe ausfüllen. Auch in der Ziegelei werden durchschnittlich viele Hilfspersonen gebraucht, theile für das Ausheben und die Anfuhr des Lehms oder Thons, theils für das Formen und Brennen. Charafteristisch für die ganze intelleftuelle Entwickelung der Gegenwart, für das Bedürfniß der Berbreitung des Bebankens ist es auch, daß noch die Buchdruckerei sich den Gewerben zu= gesellt, in denen das Behilfenverhältniß eins der höchsten ift. In ihnen wie in den Ziegeleien beträgt es noch zwischen 11 und 13 Arbeitnehmern. Unter 10 hinunter, doch immer sich noch höher als 5 haltend, sinkt es nach und nach in der Baumwollenspinnerei, in Steinbrüchen und der Berfertigung grober Steinwaaren, in der Wollspinnerei, der Tabatfabrifation, in der Metalllegirung und in den Betrieben für Holzzurichtung. Sollen auch die letztgenannten Gewerbe als folche mit zahlreiderer Gehilfenverwendung gelten, muß denen, welche weniger als 5 Arbeitnehmer auf einen Gelbständigen, doch deren mehr als 2 haben, eine Mittelstellung zuerfannt werden. Unter ihnen ift nur die Brauerei, in der volle 4 Arbeiter einem Pringipal gegenübersteben; dagegen erreichen diese Bobe nicht mehr, übersteigen jedoch die Bahl drei ber Speditionshandel, Die Konfettionsgeschäfte, Die Gerberei und Bleiderei verschiedener Stoffe. Endlich zwischen 2 und 3 Hilfspersonen haben

auf je einen Inhaber die Steinhauerei, die Töpferei, die Berfertigung von Gold- und Bijouteriewaaren, die Seiden- und Flachsspinnerei, die Weberei gemischter Waaren, Die Buchbinderei, Die Betriebe für Bergoldung, der Maurer und des Buchhandels. Soweit es sich hierbei um industrielle Geschäfte handelt, tann nur noch von einem rein handwertsmäßigen, wenn auch wohl gehobenerem Zuschnitt bie Rede sein. Dagegen zeugt es ichon von einer beicheibenen Ausgestaltung bes Betriebes, wenn nicht einmal auf einen Geschäftsleiter zwei Arbeit= nehmer treffen. Und das ift in der großen Mehrzahl aller aufgeführten Zweige - bei 72 berselben - ber Fall. Unter ihnen sind bann wieder 27, in welchen doch immer noch zwischen 1 bis 2 Gehilfen mitwirken. Das hat 3. B. in etlichen Sandelsbranchen, in den Geschäften ber Rlempner, der Ragel-, Meffer-, Rupferschmiede, Schlosser, Drechsler, ber Ramm= und Bürftenmacher, Müller, Bader, Tleischer statt. ihnen stechen aber wieder noch sichtlich ab und tragen ein durchaus fleinhandwerksmäßiges Gepräge die Gewerbe, in benen nicht einmal mehr eine Hilfsperson je einem Inhaber entspricht. Diese - 45 an der Zahl — bilden allein fast die eine Hälfte der sämmtlichen verbreitetsten Zweige. Und darunter befinden sich gerade diesenigen, welche weitaus die meisten Unternehmungen, über 100000 und selbst über 200 000 Hauptbetriebe aufzuweisen haben und welche zugleich für die Beschaffung der nächsten und unentbehrlichsten menschlichen Bedürfnisse zu forgen haben. Dahin zählen vor allen die Näberei, Schneiderei, Schuhmacherei, Wäscherei, Die Strickerei, Die Leinenweberei, Dann Die Kolonialwaarengeschäfte und die Handlungen mit gemischten Waaren, ferner bie Stellmacherei, Hufschmiede, Sattlerei, Tischlerei, Böttcherei, Korbmacherei und Frachtsuhrwerk. Vielfach sind es ja vorzugsweis folche Gewerbe, welche weit über das Land hinaus verbreitet zu fein pflegen und eben deswegen im allgemeinen nur in extensiver Beife, also in fleinem Umfange betrieben werden fonnen. Es gilt von den meisten berselben, was Gustav Schmoller in seinen eingebenden Forschungen "zur Geschichte des deutschen Kleingewerbes" über diese Urt Betriebe richtig bemerkt und was deshalb wie bei der Darstellung ber Ergebnisse von 1875 wieder hervorgehoben werden mag: daß nämlich "ie ärmlicher und einfacher ein Gewerbe in der Regel ist, je mehr es Landmeister unter sich begreift, je weniger es großes Kapital zu Anfang bes Weschäftes fordert, je mehr es ausschließlich auf persönlichen Dienstleistungen des Meisters beruht, - besto niedriger die Gehilfenzahl ift".

Man wird nun leicht und auch nicht ganz ohne Berechtigung geneigt sein, solche häufig vorlommende ganz geringfügige Gehilfenhaltung für

ein Anzeichen einer schwach gehobenen gewerblichen Entwickelungsftufe und in Folge beffen für eine wenig ersprießliche Gestaltung bes voltswirthschaftlichen Lebens zu nehmen. Insofern es sich allein um die technische Seite handelt, ist es ja gewiß richtig, daß in der Hauptsache erft bei größerem Betriebsumfange Bolltommenes geleiftet zu werden vermag, daß durch zweckmäßigere Theilung und Ausnützung der Arbeits fräfte, Berwendung maschineller Einrichtungen auf ber einen, burch wohlfeileren Einfauf der Robstoffe, feinere Ausnutung der Absatverhaltnisse, Verwerthung des Kredits, jowie durch mannigfache Ersparungen auf ber anderen Seite nicht nur beffere, sondern auch wohlfeilere, also dem Konsumenten genehmere Waaren erzeugt werden können. Doch auch wenn man das wirthschaftliche Ergebniß seiner Thätigkeit für den Gewerbetreibenden selbst in Anschlag bringt, giebt ihm in der Regel erft ein erweiterter Zuschnitt, die Herangiehung von Hilfspersonen die Aussicht auf eine gesicherte Lage, Die ihn zugleich in den Stand fest, den Wandelungen in der Herstellungsweise, in den Bezugs- und Marktverhältniffen gehörig zu folgen. Und ebenso ist es dem gegenüber unverfennbar, daß die gang fleinen Unternehmungen mit ihrer geringfügigen, nicht selten nur aus einem lehrling oder gar blos aus weiblichen Hausgenoffen bestehenden Hilfe, Die sogar, wie sich gezeigt hat, in sehr vielen Fällen von ihrem Inhaber allein betrieben werden, - baß Dieje freilich nur zu oft ein trauriges Bild barbieten: ohne Mittel und ohne Kredit hapert es mit der Beschaffung der Geräthe und des Materials, in Folge deffen nicht blos die Leistungen unvollkommen sind, sondern auch der Erwerb fümmerlich, nur eben ausreichend ist, den Unterhalt von der Hand in den Mund zu gewähren. Mit Vorliebe hat man darum — um abermals Schmollers Worte zu gebrauchen — "die steigende Gehilfenzahl an sich als einen Beweis gesunder Handwerkszustände angesehen", hat man "es als das joziale und wirthschaftliche 3deal hingestellt, daß jedes Gewerbe ungefähr eben so viele Vehrlinge und dreimal soviel Gesellen als Meister habe". Wie sehr das wohl den Interessen des einzelnen selbständigen Handwerkers entsprechen, wie sehr berartiges in manchen Zweigen, zumal in solchen mit verwickelterem Berstellungsprozeß und größeren Rapitalerfordernissen für eine technisch zureichende und finanziell ihren Mann nährende Betriebsführung unerläßlich fein mag: jo sind mit einer hohen Gehilfenziffer doch auch wiederum unleugbare, das Wohl der großen Menge der Gewerbetreibenden wie ber ganzen Bevölferung nabe berührende Rachtheile verbunden. Einmal erheischt schon die Befriedigung einer Reihe ber unmittelbarften, täglich wiederkehrenden Bedürfnisse eine mit der Ansiedelungsweise der

Berölferung Schritt haltende weite örtliche Berbreitung gemiffer Gewerbe. Da nun regelmäßig die landliche Bevölkerung und die kleinen Wohnplate, die Beiler, Dörfer und Tleden in der großen Mehrheit sich befinden, jo muffen demgemäß jene Bewerbe burch gablreiche Beichäfte über bas gange Land binaus vertreten fein. Damit aber bangt es zusammen, daß sie im allgemeinen nur ein beschränktes Absatgebiet und jomit auch nur einen beschräntten Betriebsumfang, insbesondere auch nach der Seite der Gehilfenverwendung bin, haben fonnen. Gotann aber fällt nachdrudlich ins Bewicht, daß eine den Selbständigen überlegene Angabl von Hilfspersonen, wie sie doch eine durchschnittliche Haltung mehrerer berselben von einem Pringipal voraussett, ja selbst ichon das numerische Gleichgewicht von Arbeitgebern und Arbeitnehmern ben letteren ftart die Aussicht auf einen eigenen und selbständigen gewerblichen Wirkungsfreis beeinträchtigt. Die Berfummerung Dieses naturgemäßen Zieles für einen erheblichen Theil der Gewerbetreibenden ichließt nicht nur die Vermehrung einer besitzlosen Arbeiterflasse in sich, fie befordert auch damit zugleich die foziale Unzufriedenheit. So ift also ein hobes Behilfenverhältnig im Handwert, obschon es ja in anderer Sinfict für einen blübenden Buftand desjelben fpricht, nicht frei von gewichtigen Bedenken. Zedenfalls wird man beshalb, wenn neben ber cigentlichen Großindustrie und einer Reihe in größerem Umfange betriebener Handwerke eine erhebliche Ungabl gang bescheidener, oft ohne alle fremde menschliche wie motorische Hilfstraft nur von ihrem Inhaber allein geführter Weschäfte besteht, solches nicht ohne weiteres als eine nachtreilige oder unerfreuliche Erscheinung betrachten dürfen. Um darüber ein gulängliches Urtheil zu gewinnen, ob alle jene minimalen Betriebe auf gefunder wirthichaftlicher Grundlage ruben und einem wirklichen Bedürfnisse Rechnung tragen, reicht freilich bas burch bie Aufnahme erbrachte Material nicht aus; indessen ward doch schon zuvor nach bestimmten Richtungen bin eine lleberfüllung von Gewerben und gwar gerade von solden vermuthet, in welchen die gang fleinen Unternehmungen start im Bordergrund zu steben pflegen. Soweit jedoch diese fleingewerblichen Existenzen ihren Platz gebörig ausfüllen, deutet das zwischen selbständigen und unselbständigen Gewerbetreibenden bestehende Berhältniß, wie es ja gerade für die verbreitetsten Zweige ftatt hat, unverfennbar an, daß im Deutschen Reiche noch einer breiten Schicht ber Bevölkerung Die Erreichung einer eigenen, unabhängigen gewerblichen Wirtsamkeit, wiewohl meistens nur von bescheidenem Umfange, ermöglicht ift.

Ginen ungefähren Unhalt, inwieweit es ben Gehilfen gelingt, zu einer jelbständigen Stellung aufzuruden, wurden geeignete Nachweisungen

über die Alterszusammensetzung der beiden sich gegenüberstehenden fozialen Rlaffen ber Bewerbetreibenden zu geben vermögen. Denn ba boch gemeinhin die gewerbliche Laufbahn zunächst in untergeordneterer Stellung betreten wird, um bann frater in einem reiferen Vebenfalter mit einem selbständigen Wirfungsfreise vertauscht zu werden, jo muß aus einer vereinten Betrachtung der Altersabstufung von Hilfspersonen und Selbständigen der llebergang aus der einen in die andere Stellung ersichtlich werden. Leider sind die in erster Linie hierfür erforderlichen Unterlagen nicht vorhanden, da die besondere Gewerbeaufnahme die Altersverhältnisse diesmal gänglich unberührt gelaffen hat. Wohl aber fönnen der gleichzeitigen allgemeinen Berufsermittelung derartige Aufschlüsse entnommen werden. Freilich erscheinen sie nicht so verwendbar als die, welche die Bewerbeaufnahme ju geben im Stande geweien mare, ba die beiden Erhebungen boch nicht in allen Stücken von der gleichen Boraussetzung ausgegangen find und ihre Ergebniffe sich daher auch nicht genau decken. Immerhin wird mangels einer vollkommeneren Quelle auch die Verwerthung diefer schon eine annähernde Vorstellung über ben Wechsel in der Arbeitsstellung der Gewerbetreibenden zu liefern in der Lage fein.

Bu diesem Ende handelt es sich also darum, die Altersgliederung von Selbständigen und Hilfspersonen mit einander zu vergleichen. Soll hierbei für die Frage, welche Aussichten den letteren auf Butritt in die Areise der ersteren eröffnet sind, etwas Erspriegliches beraustommen, empfiehlt sich von vornherein eine dreifache Beschräntung: einmal auf die eigentlich industriellen Gewerbe, also mit Ausschluß der Gärtnerei, Thierzucht, Fischerei, der Handels=, Berficherungs=, Transport- und Wirthschaftsgewerbe, da auf diese Weise gleichartigere Bestandtheile in Rechnung gezogen werden, und sodann blos auf die männlichen, als die gang vorzugsweise hierbei bedeutungsvollen Gewerbetreibenden; drittens erscheint weiter eine Aussonderung des höheren, insbesondere des Berwaltungspersonals angezeigt. Diese, welche ohnehin ja nur einen geringfügigen Bruchtheil der Gewerbetreibenden ausmachen, find von der großen Masse derselben jo verschieden, daß ihre Berbeigiehung nur störend sein wurde. Auf diese Weise erhalt man für die Industrie i. e. S. mit Einschluß des Bergbaues und des Bauwesens nach ben Ergebniffen ber Berufsermittelung 1621668 manntiche Selbständige und 3551014 technisches Hilfspersonal des nämlichen Geschlechtes. Dagegen belaufen fich dieselben Größen nach der Bewerbeaufnahme, und zwar wenn man den Bestand am nämlichen Zählungstage - nicht den fonst hier benutten des Jahresdurchschnittes - annimmt, auf 1628601

und 3136014 Personen. Die Abweichungen zwischen beiden Angaben fallen demnach, wie beiläusig hervorgehoben werden mag, nicht erheblich und jedensalls für den vorliegenden Zweck nicht ins Gewicht.

Die Art und Weise, wie sich jene zuerst bezisserten männlichen Industriellen, auf selbständiger und abhängiger Seite, nun in ihren Altersbeziehungen verhalten, geht aus folgender Abstufung hervor. Es stehen unter ihnen im Alter von:

	Gelbstär	idige	gewöhnl. Ge	hilfen
	abjolut	0 0	absolut	0 0
unter 20 Jahren	14 421	0,9	932 249	26,3
20-30 "	236 696	14,6	1 139 420	32,1
30-40 "	480 783	29,6	719 597	20,3
40-50 "	402 412	24,8	430 838	12,1
50-60 "	277 929	17,1	217 266	6,1
60—70 "	163 200	10,1	93 986	2,6
über 70 "	46227	2,9	17 658	0,5

Geschäftsleiter und Hilfspersonen haben also - wie hieraus flar ersichtlich wird - eine burchaus verschiedene Altersgliederung. Gleich auf der unterften Stufe treten une die letteren, die Bilfspersonen, in namhafter Stärfe entgegen: bereits mehr als ein Biertel ihrer Befammtstärke gehört derselben an. 3hre Zahl wächst noch auf der folgenben Stufe. Manche jungen Leute ergreifen erft nach ihrem 20. Jahre ein industrielles Gewerbe, nachdem sie zuvor als Dienstboten oder landwirthschaftliche Arbeiter thätig waren. Namentlich wird das häufig in Fabrikgeschäften, überall dort vorkommen, wo es sich um feinen regelrechten Lehrgang handelt. Rach dem 30. Jahre ichrumpft bann aber die Gehilfenziffer merklich zusammen und das von Stufe zu Stufe in steigendem Grade. Gine theilweise Erklärung für diese Abnahme bietet die Alterszusammensetzung ber Gelbständigen. Ihrer giebt es vor dem 20. Jahre begreiflicherweise nur vereinzelte, da eben diese Zeit der Erlernung oder Borbereitung zur felbständigen Berufsausübung gewidmet ju fein pflegt. Wesentlich ftarter ift bann bie nachfte Stufe besetzt, doch längst nicht so start, wie die der Hilfspersonen. Erst nach bem 30. Jahre beginnt die Quote ber Weichäftsleiter fich fraftig ju heben und die der Behilfen bereits entschieden zu überragen. Es ift das in jenem Zeitraum, in dem die Berminderung der Hilfspersonen einsett. Der Zusammenhang beider Erscheinungen tritt offen zu Tage: das Wachsthum der Geschäftsleiter erfolgt, weil ein ansehnlicher Theil der Hilfspersonen die gewerbliche Selbständigkeit erlangt und aus der Gehilfenklasse ausscheidet. Der nämliche Zufluß von Gehilfen sett

fich auf der nächsten Stufe fort. Allerdings nimmt der Antheil der Selbständigen nach dem Alter von 40 Jahren nicht mehr ju, jondern fängt jogar zu finfen an. Es geschieht bas indeffen nur gang allmählich und ist wesentlich auf Rechnung der Sterblichkeit zu ieten. Dagegen ist die Verminderung der Gilispersonen stufenweise noch fortgesett eine recht belangreiche, jo daß man den häufigen llebergang in andere Stellungen annehmen muß. Wenn übrigens im boberen Alter, nach dem 60. Jahre, wo die Abgabe neuer Elemente aus den Reihen der Gehilfen in die der Selbständigen aufzuhören pflegt, die Biffer der legteren der jener sichtlich überlegen ift, jo mag bas zum Theil sich wohl daher schreiben, daß ein mehr oder minder großer Bestandtheil der Selbständigen nur noch dem Ramen nach im Berufe thätig ift, jedenfalls mehr als abhängige Leute in der Lage ift, sich einen Ruheposten zurechtzulegen und die hauptsächtiche Besorgung des Geichaftes anderen Kräften zu überlassen. Der Zählung gegenüber fühlt und benennt sich ein solcher Beteran immer noch als aktiver Gewerbetreibender. Gine Hilfsperson aber, die stumpf geworden, muß eber ausicheiden, da sich für sie nicht leicht eine Altersversorgung in der Wertstatt oder im Fabrifetablissement findet. Mag nun auch dieser Umstand zu einer Lichtung ber höheren Altersstufen der Unselbständigen mitwirken, immerhin wird man doch — worauf es hier ja ankommt — der Altersgliederung entnehmen fonnen, daß im großen Durchichnitt nur ein fleiner Theil der Gewerbetreibenden bis in ein höheres gebensalter in seiner abhängigen Stellung verharrt.

Selbswerständlich ist aber je nach den einzelnen Industrien und der in denselben vorwaltenden Drganisation des Betriedes dem Einzelnen in ganz verschiedenem Grade die Möglichkeit einer selbständigen Berufssausübung offen gehalten. Man muß daher, wenn man eine leidlich zureichende Darstellung der Sachlage gewinnen will, auf die Betriedsversbältnisse wenigstens insoweit Rücksicht nehmen, daß die eigenthümlichen Erscheinungen des kleineren und größeren Geschäftsumfanges zum Ausdruck kommen. Es kann daß sreilich nur auf einem Umwege geschehen, da die hier zu Grunde gelegte Berufsermittelung blos die erwerbende Thätigkeit der einzelnen Personen ins Auge gesaßt, mit dem geschäftlichen Unternehmen derselben als solchem nichts zu thun gehabt hat. Um die Besetutung des Betriedsumfanges für die Altersverhältnisse zu ermessen, wird man deshalb die einzelnen gewerblichen Zweige nach Maßgabe ihrer vorsherrschalb die Eltersthatsachen aufzusuchen haben. Tabei ist es rathsam,

von den im Rleinbetriebe gipfelnden Gewerben die, welche hervorragend als Alleinbetriebe geführt werden, gesondert zu behandeln, und das icon besbalb, weil ja ber vorherrichende Betrieb ohne Silfsperionen ein ciaenartiges numerisches Berhältniß zwischen Gelbständigen und Unjelbitändigen begründet, jodann aber auch, weil hier mannigfache Berufs= arten vortommen, deren selbständiger Ausübung vielfach feine als Hilfsperjon vorauszugeben pflegt, wie 3. B. als Röhler, Abdecker, Photograph. Da - wie sich später noch zeigen wird - zu den Alleinbetrieben eine Ungabl von Gewerben, namentlich der Befleidung und Reinigung, geberen, die vorzugsweise, wenn nicht ausschließlich in Banden von Frauen fich befinden, jo find diese Gewerbe bei Seite gelaffen und nur die überwiegend von Männern ausgeübten herangezogen worden. beiden Gruppen mit vorherricbendem Allein= und mit sonstigem Klein= betrieb find nun zwei andere zugesellt, in benen es sich um eine Berwendung von mehr als 5 Gehilfen handelt und zwar in einem Fall bei einem Personalbestant von 6 bis 50, im anderen von mehr als 50 Röpfen. Diese lettere Trennung bezweckt, sowohl die bedeutenderen bandwertsmäßigen und fleineren Fabritgeschäfte als auch die eigentlichen Großbetriebe besonders zur Beltung zu bringen. Den jo gebildeten vier Gruppen gehören 1593413 Beschäftsleiter und 3403907 Bilfsperjonen an d. h. von der Gejammtgahl der in Betracht tommenden industriellen mannlichen Gewerbetreibenden 98,3 Prozent jener und 95.000 biefer 1). Der Reft fällt auf Die, welche in Berufen mit über-

¹⁾ Singugerechnet find gu den 4 Gruppen, nämlich: gur Gruppe mit vorberrichenden Alleinbetrieben (bei überwiegenden Männern): Fagence- und Borgellanwaarenjabritation und Beredelung; Glashütten, Glasveredelung, Glasblaierei por der Lampe; Berarbeitung edler Metalle (Goldichmiede 2c.); Berfertigung von Stiften, Nageln, Schrauben ic.; Rahnabel-, Rablermaaren-, Trahtgewebe: und Drahtmaarenfabritation; Berfertigung von Majchinen, Berfzeugen, Apparaten; Stellmacherei und Wagenbau; Berfertigung von Schuff= waffen; Berfertigung von Zeitmefinftrumenten; besgleichen von mufitalischen Instrumenten; besgleichen von mathematischen, physitalischen, chemischen und chirurgifchen Instrumenten und Apparaten; besgleichen von chemischen, pharmazentischen und photographischen Praparaten; Explosivstoffe und Bundwaaren; Abdecter; Köhlerei, Holztheer:, Ruß:, Pech: lund harzgewinnung: Weberei; Bummi: und Haarilechterei und : Weberei; Strickerei und Wirterei; Bleicherei, Farberei, Tructerei und Appretur von Spinnftoffen zc.; Seilerei und Reepichlägerei; Berfertigung von Riemer- und Sattlerarbeiten; von groben glatten Holzwaaren; Tischlerei und Partettfabritation; Bottcherei; Korbmacherei; Dreche: terei, Berfertigung von Dreh: und Schnigwaaren, auch Korfichneiberei; Berfertigung von Rammen, Burften, Pinfeln, Feberpoien, Stocken und Schirmen; Solz und Schninwaarenvergoldung und fonftige Beredelung; Schaum: und

wiegend weiblichen Alleinbetrieben stehen. Im einzelnen fommen auf die Gewerbe:

Obstweinsabrikation, Weinpslege; Tabakjabrikation; Schneiberei; Hut: und Mühenmacherei, Bersertigung von Filzwaaren, Kürschnerei und Pelzwaarenzurichtung; Schuhmacherei; Bader, Haerschneiber ze.; Fleckenausmacher, Kleiderzeiniger, Stieselwichser, Kammerjäger; Bauunternehmung und Bauunterhaltung; Feldmesser, Geometer, Markscheider, Wiesenbauer und Draintechniker; Maurer; Jimmerer; Glaser; Stubenmaler, Staffirer, Anstreicher, Tüncher, Stubenbohner, Stuckateure; Dachbecker; Usphaltirer, Steinseher und Brunnenmacher; Schriftsschneiderei und Gießerei, Holzschnitt; Photographie; fünstlerische Gewerbe.

Bur Bruppe mit vorherrichendem fonftigen Kleinbetrieb: Torfgraberei und Torfbereitung; Marmor:, Stein: und Schieferbruch, Berfertigung von groben Marmor-, Stein- und Schiefermaaren, Steinmegen und Steinhauer; Berfertigung feiner Steinwaaren; Weminnung von Ries und Sand, Geminnung und Berftellung von Kalt, Zement, Trag, Gips und Schwerspat; Lehm: und Thon: graberei, Raolingraberei und :Schlammerei, auch Maffemuhlen, Quarg- und Glasermühlen; Ziegelei und Thonröhrenfabritation, Töpferei, Berjertigung von feinen Thonwaaren, Steinzeug, Terralith= und Siderolithmaaren; Spiegelglag= und Spiegelfabritation; Rupferichmiede; jonftige Berarbeitung unebler Metalle (ausichließlich Gijen); Alempnerei, Blechwaarenfabritation; Buffchmiede; Schlofferei, Berfertigung von feuerfesten Gelbichränten; Berfertigung von Gensen und Meffern, bon eisernen Berathen und Aurzwaaren fowie von Stahlfedern; Schiffsbau; Upotheter: Farbematerialien; Abfalle und fünftliche Dungftoffe; Gasanftalten; Licht: und Seifenfabriten; Delmühlen; Rohlentheerschwelerei, Berfertigung von Mineral: und atherischen Delen, Fetten und Firniffen, sowie Berarbeitung von Bargen; Berfertigung von Papier und Pappe; Gerberei, Bergamentfabritation, Farben und Ladiren von Leder, Lohmühlen; Waches und Ledertuch, auch Treibriemenfabritation, Verfertigung von Gummi: und Guttaperchawaaren; Buch: binderei, Rartonnagefabrifation; Berfertigung von Tapezirarbeiten; Holzzurich: tung und Ronfervirung; Getreide : Mahle und Schälmühlen, auch Reisichale mühlen; Baderei und Konditorei; Berfertigung von Rudeln und Mattaroni, Starte und Startefirup; Rafao, Schotolade, Raffeejurrogate, tomprimirte Bemufe, Konferven; Fleischerei; Fischfalzerei und Potelei, Bereitung von fondenfirter Milch, Butter= und Rajefabriten; Wafferversorgung, Bafferwerte, Giabereitung, Bewahrung und Berforgung, Fabritation von fünftlichem Mineralmaffer; Malzerei und Brauerei; Branntweinbrennerei, Lifor: und Preghefenfabritation; Gffigfabritation; Badeanstalten; Ginrichtung von Gas- und Wafferanlagen; Djenfeber und Schornfteinfeger; Buchdruck, auch Stein: und Metall= jowie Farbendruck. -

Bur Gruppe mit vorherrichendem Betriebsumfang von 6 bis 50 Personen: Salzgewinnung; Eisengießerei und Ersenemaillirung; Schwarz- und Beißblechherstellung; Bersertigung von Lampen und anderen Beleuchtungsapparaten. —

Jur Gruppe mit vorherrschendem Betriebsumfang von über 50 Personen: Erzgewinnung; Hüttenbetrieb, auch Frisch: und Streckwerke; Gewinnung von Stein- und Braunkohlen, Koaks, Graphit, Asphalt, Erdöl und Bernnein; Brifettsabrikation; Rübenzuckersabrikation und Zuckerraffinerie. —

mit vorherrichenden	Selbstäni absolut	bige	gewöhnl. Ge absolut	hilfen
Alleinbetrieben	1 157 843	71,4	1 891 702	53,3
ionitigen Aleinbetrieben	431 047	26,6	1053981	29,7
Betrieben von 6-50 Perfonen	1 271	0,1	43 307	1,2
Betrieben bon über 50 Berfonen	3 252	0,2	414 917	11,7

Die Altersvertheilung in diesen vier Gruppen gestaltet sich nun in nachstebender Weise. Es betragen:

im Alter von	die Selbständigen		die gewöhr Gehilf	
	abjolut	0 0	absolut	0/0
a) bei vorherri	a) bei vorherrschendem (männlichen) A			
nnter 20 Jahren 20-30 "	11 656 171 398 333 617 279 427 201 154 123 800 36 791	1,0 14,8 28,8 24,1 17,4 10,7 3,2	503 347 598 728 373 927 222 794 121 601 59 447 11 858	26,6 31,7 19,8 11,8 6,4 3,1 0,6
b) bei vorherrschendem sonstigen Kleinbetrieb				
nnter 20 Jahren	1 441 61 311 138 769 114 912 70 594 35 800 7 920	0,33 14,2 32,2 26,7 16,4 8,3 1,8	319 313 362 352 192 411 105 491 50 497 20 281 3 636 big 50 Perfone 7 950 12 888 10 805 6 837 3 413 1 237	30,3 34,4 18,3 10,0 4,8 1,9 0,3 n 18,4 29,8 24,9 15,8 7,9 2,8 0,4
d) bei vorherrichenden			ber 50 Persone	
unter 20 Jahren	14 287 832 1 074 663 302 80	0,4 8,8 25,6 33,0 20,4 9,3 2,5	64 465 126 500 110 367 73 552 30 539 8 436 1 058	15,5 30,6 26,6 17,7 7,3 2,0 0,3

Eine genauere Betrachtung zeigt, daß jede Gruppe ihre eigensartige Zusammensetzung hat. Insbesondere besteht ein Gegensatzwischen den beiden Gruppen, welche einen größeren Betriebsumfang darstellen, und der, in welcher vorzugsweise handwertsmäßige Kleinsbetriebe enthalten sind. In den ersteren beiden, die sich von einander ibrigens nicht merklich unterscheiden, ist die Quote der Gehilsen auf

ber untersten Stufe weit schwächer als in einer der anderen Gruppen. Namentlich dort, wo Großbetrieb vorwaltet, find jugendliche Arbeiter bis unter 20 Jahren vergleichsweise recht gering vertreten. Da hier für die meisten Arbeiter feine eigentliche Lehrzeit besteht, bei ber berrschenden Arbeitstheilung überwiegend begrenzte mechanische Berrich tungen von ihnen verlangt und sie - entgegen dem unbesoldeten gebrling - dafür gelohnt werden, treten zahlreiche Kräfte, namentlich die den ländlichen, Ackerbau treibenden Gegenden entstammenden, erst dann in die Fabrifen ein, nachdem sie als Wesinde gedient oder ihrer Militärpflicht Benüge gethan haben. Man beobachtet benn auch für bie Stufe von 20 bis 30 Jahren eine namhafte, bei dem Großbetriebe bas boppelte der vorigen Stufe betragenden Anschwellung. Bon diesem so plötlich gewonnenen hohen Stande geht nun aber - und bas ist ferner bemerkenswerth - ber Untheil ber Hilfspersonen in den folgenden Stufen nur gang langfam gurud. Gine ausgeprägte Tendeng Diefer Bebilfen, einen Theil ihrer Genoffen an Die Gelbständigen der gleichen Berufszweige abzugeben, ist also nicht wahrzunehmen. Wer einmal Fabrifarbeiter ift - darauf weisen die Altersthatsachen deutlich bin wird es gemeinhin auch bleiben, jo lange ihn nicht seine Rörperfräfte im Stiche laffen. Und wo es ibm gelingt, über Dieje Stellung binaus. zukommen, wird es regelmäßig in einem gang anderen Wirkungsfreise innerhalb oder außerhalb von industrieller Thätigkeit sein. Die Geschäftsinhaber erhalten benn auch von bier aus feinen Zufluß. 3mar steigt ihre Ziffer noch nach dem 30. Jahre ansehnlich, ohne daß aber Die der gewöhnlichen Hilfspersonen abnimmt. Sie werden sich aus bem höheren, dem wiffenschaftlich gebildeten wie faufmännischen Aufsichts- und Berwaltungspersonal refrutiren. Aus den betreffenden Thatsachen ist das freilich nicht ersichtlich, wahrscheinlich deshalb nicht, weil der in die Prinzipalitätsstellung aufruckende Bruchtheil zu gering ist, um bemerkbar zu werden. Es vertheilt sich nämlich das höhere männliche Personal derartig, daß fommen auf die Betriebe von:

im Alter von	6 bis 50 Person	nen über 50 Personen
	abjolut 0	o absolut oo
anter 20 Jahren	472 30 406 26 274 17 196 12 86 5	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

Much bas Aufsichts= und Berwaltungspersonal ber größeren Betriebe verharrt bemnach in ausgedehnterem Mage bis in ein vorgeschrittenes Alter hinein in seiner boch immerhin unselbständigen Stellung. Bobl aber ift Dieselbe vielfach eine bevorzugte und bei aller Abhängigfeit freiere und lohnendere, jo daß ber Trieb nach einem eigenen Unternehmen mehr guruckgebrangt wirb. Die Stufen nehmen nur jehr langsam zu und langsamer noch ab als die der niederen Arbeiter. Bang abweichend von diesen mehr fabrifmäßig geführten Bewerben gestalten sich nun aber die Erscheinungen in jenen, welche vor= berrichend in Kleinbetrieben arbeiten. Hier, wo es die Erlernung ailt all ber verschiedenartigen Fertigkeiten und Kenntnisse, Die ber Handwertsbetrieb erfordert, wo deshalb eine wirkliche Lehrzeit die Boraussetzung bildet, hier ist auch schon die Anfangsstufe stark, bis nabezu einem Drittel aller Betheiligten, angefüllt. In feiner ber anderen Gruppen ist das in gleichem Mage der Fall. Die Ziffer hebt fich dann noch ein wenig während des 21. bis 30. Jahres, erreicht damit jedoch ihren höchsten Stand. Dann aber — und das ist wiederum charafteristisch für ben Kleinbetrieb — bugen die Hilfspersonen fast ihre gange eine Balfte ein, während bie Gelbständigen um mehr als das doppelte wachsen. Diese Thatsache besagt nichts anderes, als daß nach dem 30. Jahre ein namhafter Theil der dienenden Gewerbtreibenden zu einer unabhängigen Stellung gelangt. Die nämliche Bewegung jett fich, wiewohl langfamer, auch auf ben nächsten Stufen fort. Denn wenngleich bort bie Ziffer ber Beschäftsinhaber ebenfalls ichon zu sinfen anhebt, so thut sie das augenfällig in weit geringerem Make als die der Hilfspersonen. Man muß darum wohl annehmen, daß sie immer noch in gewissem Umfange von letteren Zuwachs erhalten.

Einigermaßen verwandt mit dieser Gruppe ist die, welche überwiegend aus Alleinbetrieben besteht. Soweit hier Gehilfen gehalten
werden, hat eine Abgabe in weiter Ausdehnung an die Selbständigen
statt. In diesen mit schwacher Unterstützung betriebenen Gewerben,
meist weit verbreitet und einsacher Natur, daher auch wenig Kapital
bedingend, ist die Möglichkeit, zu einem eigenen Geschäfte zu gelangen,
einem weiten Kreise geboten, wie man das namentlich an den absoluten
Zahlen erkennt, welche von ihrem Höhepunkte während des 20. und
30. Jahres zusehends zurückzehen. Umgekehrt nimmt die Ziffer der
Selbständigen vom Zeitraum zwischen dem 30. und 40. Jahre an
nur ganz leise und jedenfalls langsamer als in einer der übrigen
Gruppen ab, so daß neben dem Sinslusse der Sterblichkeit ein ent-

gegengesetzter in Gestalt eines weiteren Zuwachses angebeutet wirb. Dieser Zuwachs, wie überhaupt berjenige, ben die Selbständigen in ber vorliegenden Gruppe erfahren, entstammt nun keineswegs allein ben Hilfspersonen gleichartiger Gewerbe. Gewiß fommen selbige in erster Linie in Betracht: soweit das Gewerbe sich nur immer zur Ausübung ohne fremde Mitwirfung eignet, wird es das Bestreben des Besellenstandes jein, falls ihnen für erweiterte Unternehmen die Mittel fehlen, einen Alleinbetrieb zu begründen. Insbesondere zählen auch die fleinen Betriebe der Hausindustrie hierber. Aber unter den Allein betrieben finden sich auch zahlreiche Existenzen, die erst später, vielleicht nach längerer Thätigkeit als Fabrikarbeiter oder Beselle, zu diesem Beschäfte übergetreten sind und sich auf Diese Weise für ihr reiferes Alter eine unabhängigere Stellung erringen. Bielfach wird auch der Umftand dazu brängen, bei abnehmenden Kräften, die den Unforde= rungen des Pringipals im Fabrifgeschäfte ober größerem Sandwerk nicht mehr Genüge thun, eine leichtere Beschäftigung zu suchen. Daber giebt benn auch die Ziffer ber Selbständigen bier bis in die oberften Stufen bin eine vergleichsweise so beträchtliche Bobe zu erkennen.

Die neben einander gestellte Altersgliederung von selbständigen und unselbständigen Personen befundet also, daß nur dort, wo kleine und gang fleine Betriebsführung die Regel bildet, den Gehilfen in größerer Ausdehnung der Weg offen steht, in dem ergriffenen Berufe zur unabhängigen Ausübung besselben überzugeben. Es ist bas bei diesen Gruppen um jo mehr von Belang, als ihnen die viel erheblichere Unzahl von Gewerbetreibenden und demnach auch von Hilfspersonen angebort. Bon den 3403907 in Betracht gezogenen männlichen Arbeitern der industriellen Gewerbe kommen auf die vorherrschend im fleinen betriebenen bereits 2945683, während in den hauptsächlich fabrifmäßig organisirten, mithin benjenigen Zweigen, in welchen ein Uebergang in die Prinzipalstellung der Regel nach ausgeschlossen ift, blos 458224 ober 12,8 Prozent männliche Arbeiter sich vorfinden. In jener ersteren, zahlreicheren Gruppe sind über ihr 50. Lebensjahr hinaus nur noch 276320, über ihr 60. Jahr noch 95222, d. h. von 100 9,4, bezw. 3,2 in der abhängigen Stellung verblieben. Absolut genommen ist freilich auch dieser Theil, der auf die erstrebte selb= ftändige Wirtsamkeit verzichten muß, noch groß genug. Auch steht ja dahin, wie viele Gesellen, die als solche ausgeschieden, sich als Meister gesett haben. Richt selten werden sie gezwungen gewesen sein, andere Auskunftsmittel zu ergreifen. Anschaulich hat fich Bustav Schmoller in seiner Geschichte bes deutschen Rleingewerbes auch hierüber aus-

geiprochen. In ben verschiedensten anderweitigen Berufen - ichreibt er - finden wir frühere gelernte Handwerksgesellen. Mag es an Babl veridwinden, daß auf den Brettern, die die Welt bedeuten, fo manche Schneider und andere Gesellen eine Zuflucht gefunden, bag ber Stiefelputer der deutschen Universitätsstädte fast ausschließlich ein alter Beselle ift, ber nicht Meister werden konnte, daß die vielen Diener von Mujeen, Vejegesellichaften, Bereinen hauptfächlich aus verunglückten Meistern und Gesellen bestehen; schon nach hunderten und tausenden gablen andere Zufluchtsorte ihre aus dem Handwerkerstande refrutirten Mitglieder. Bederei und Schantwirthichaft find ba in erster linie zu nennen. Die gabllosen Dienstmänner, die in jeder größeren Stadt jett sich anbieten, babe ich bei vielfacher versönlicher Frage fast immer als gelernte Handwerksgesellen erfannt, denen es mißlungen ift, ein eigenes Geschäft zu begründen und die doch nicht zeitlebens Gesellen bleiben wollten. Die hunderte und tausende von preufischen Zivilverjorgungsberechtigten, die durch längere Militärzeit fich einen Unspruch auf eine jubalterne Unftellung im Staats-, Gemeinde- oder Gijenbahn-Dienst erwerben, haben zu einem großen Theil früher dem Handwerf angehört. Vor allem find die älteren Gesetten und Meister, Die nicht vorwärts fommen, unter ben Auswanderern vertreten." Weiter beifit cs dann: "Und trot aller dieser Abflusse ber verschiedensten Urt bleibt bie Babl 27-36 jähriger Gesellen, die selbständig werden möchten, doch noch immer so groß, daß jede Erleichterung der Geschgebung im Sinne ber Bewerbefreiheit und ber Riederlaffungsmöglichkeit ben Unftog zu gablreichen Bersuchen selbständiger fleiner Beschäfte giebt, aus benen einzelne tüchtige Leute sich emporarbeiten, von denen die Mehrzahl aber wieder eingeht."

Wit der größeren oder geringeren Aussicht auf selbständige Berussausübung hängt es nun weiter auch zusammen, in welchem Umsfange der Gehilfenstand verheirathet zu sein pflegt. Um im Anschluß an die soeben betrachteten Erscheinungen diese nicht völlig zu übergehen, möge gleichfalls die Vertheilung der Gewerbtreibenden nach ihrem Familienstand, und zwar abermals mit Unterscheidung der vier, die Vetriebsverhältnisse charakterisierenden Gruppen, durch einige Angaben furz belegt werden. Ersolgt hierbei wiederum die Beschränkung auf die männlichen Gewerbtreibenden der industriellen Berusszweige im engeren Sinne, so waren von ihnen am 5. Juni 1882:

bei vorherrichendem		ledig und verheirathet ve		verheirathet		ittivet
or obtifitiajimoim	Selb= ftändige	Hilfs: personen	Seth: ständige	Hilfs: personen	Selb: ständige	Hilfs personen
Alleinbetrieb	140 545	1 057 472	953 961	797 113	63 337	37 117
sonstigen Aleinbe-	38 542	675 631	374 145	363 602	18 360	14 748
Betrieb von 6 — 50 Personen	169	17 117	1 048	25 387	54	803
Betrieb von über 50 Personen	468	155 482	2 602	252 183	182	7 252
zusammen	179 724	1 905 702	1 331 756	1 438 285	81 933	59 920

Für den vorliegenden Zweck kommt es wesentlich darauf an, zu erkennen, wie viele Gewerbtreibende zur She gelangt sind, wie viele nicht. Das Augenmerk würde also einerseits auf die Ledigen, andererseits auf die Berheiratheten und die verheirathet Geweienen zu richten sein. Leider ist es in dieser Beziehung störend, daß durch die in dem reichsstatistischen Quellenwerk vorgenommene Berschmetzung der Ledigen und der Geschiedenen beide Momente nicht rein zum Ausbruck gelangen. Doch wird man nicht altzuviel Gewicht hierauf legen dürsen, da die Geschiedenen im Reichsdurchschnitt nur 0,14 Prozent der Levölkerung ausmachen, ihre Zahl also von geringem Einfluß ist. Werden nun zu den Verheiratheten die ihnen hier gleichzustellenden Verwittweten gelegt, so sind unter je 100 männlichen Industriellen:

bei vorherrichendem	ledig und	geichieben	verheirathet und verwittwet		
	Selbständige Silfspersonen		Selbständige	Hilfsperionen	
Alleinbetrieb	12,1	55,9	87,9	44,1	
fonstigen Kleinbetrieb .	8,9	64,1	91,1	35,9	
Betrieb von 6-50 Ber- fonen	13,3	39,5	86,7	60,5	
Betriebvon über 50 Per- jonen	14,4	37,5	85,6	62,5	
im Mittel	11,3	56,0	88,7	44,0	

Daß sich, wie diese Ziffern besagen, unter den Selbständigen weit mehr verheirathete Personen befinden als unter den Gehilfen, liegt auf der Hand: außer der durchichnittlich gehobeneren ökonomischen Lage bringen das schon die Altersverhältnisse mit sich. Auffällig dagegen ist es, wenn die Selbständigen unter einander wieder je nach der Duote ihrer Verheiratheten und Verwittweten und zwar ziemlich merks

lich von einander abweichen, wenn insbesondere die Alleinbetriebe fich niedriger als die übrigen Kleinbetriebe verhalten. Daß im allgemeinen Die Inhaber fleiner Geschäfte eber als die größeren Unternehmer auf eine Familienhaushaltung hingewiesen sind, ift verständlich: wo diese fich Birthichaftspersonal halten können, bedürfen jene ber Silfe von Frau und Rindern, sie muffen vielfach nicht blos zur Unterstützung in ber Werkstatt, sondern überall für den Geschäftsbetrieb, für die Berpflegung des Personals, für manchen Verfehr mit den Kunden, so namentlich in der Berfaufshalle, ein helfendes weibliches Wefen haben. beisen Stelle niemand geeigneter als die Frau oder die erwachsene Tochter ausfüllt. Man follte nun annehmen, daß ähnliche Bedürfnisse im verstärften Dage in ben Alleinbetrieben, wo doch jede regelmäßige fremde Hilfe fehlt, zum Ausbruck famen. Wenn jedoch das Wegentheil zutrifft, wenn bier die Heirathsziffer unter dem Durchschnitt steht, so drängt sich die Vermuthung auf, daß bei dieser Art fleingewerblicher Eriftenzen bie Erwerbsverhältniffe wohl oftmals bie Begründung eines eigenen Hausstandes nicht gestatten. So mag es vielleicht mit ben bierher gehörigen und ziemlich starf vertretenen Webern bestellt sein, deren Selbständige gar nur bis zu 84 Prozent verheirathet und ver= wittwet sind.

In viel höherem Grade als die Selbständigen unterscheiden sich nun weiter die verheiratheten Gehilfen mit Rudficht auf die geschäft= liche Ausdehnung der Unternehmen, denen sie angehören, dergestalt, daß die fleineren Betriebe beren relativ weit, weit weniger besiten. Dieje Erscheinung ift in erster Linie barauf zurückzuführen, bag eben in den Kleinbetrieben den Gehilfen erheblich mehr Gelegenheit geboten ift , zur Stellung eines Beschäftsleiters überzugeben. Denn bie Behilfen, welche die Aussicht haben, einft einen selbständigen Wirkungs= freis zu erlangen, werden auch im allgemeinen damit warten, sich häuslich niederzulaffen, bis sie mit ihrer berzeitigen jene höhere, in ber Regel ausfömmlichere Stelle vertauscht haben. Bu berücksichtigen ift aber auch, baß — wie sich zeigte — in ben fleingewerblichen Gruppen das jugendliche Element stärker als in denen mit vorwiegendem Fabrifbetrieb vorhanden ift. Unders gestalten sich die Berhältniffe für die Urbeiter in der Großindustrie. Gie, welche viel weniger hoffen durfen, einmal in eine felbständige Stellung überzugeben, find, wenn fie fich verheirathen wollen, darauf hingewiesen, dies als Hilfsperson zu thun. Und da ber Fabrifarbeiter mit der vollen Entwickelung feiner forperlichen Kraft zugleich ben Bipfel seiner Leiftungsfähigkeit und ben Bollgenuß seines Berdienstes zu erreichen pflegt, so ist er auch in jungeren

Jahren — und früher als die Handwerksgehilfen — in der Lage, seinen Ansprüchen gemäß eine Familie zu versorgen. So begreift es sich denn wohl, daß die Verheiratheten hier erheblich stärker versbreitet sind.

lleber die Beziehungen zwischen den beiden sozial bedeutungsvollen Klassen der Gewerbetreibenden und ebenfalls über die Betriebssährung namentlich in den kleingewerblichen Unternehmungen würde es weiteres Licht verbreiten, wenn auch die Berwendung insbesondere von Vehrlingen zur Besprechung herangezogen werden könnte. Leider geht das sedoch nicht an, da — im Gegensatz zu 1875 — die diesmalige Aufnahme eine Ausscheidung derselben von dem übrigen Hisspersonal nicht vorsgenommen hat. Wohl aber läßt sich die Arbeitsstellung der Gewerbthätigen noch etwas näher beleuchten, wenn dabei auf die geschlechtliche Zusammensehung Rücksicht genommen wird. Dazu ist es aber geboten, vorweg einmal das Geschlecht der Gewerbtreibenden im allsgemeinen und unabhängig von ihrem Arbeitssoder Dienstverhältniß ersichtlich zu machen.

Die Zählung erbrachte für den 5. Juni 1882 im ganzen 5950846 männliche und 1508378 weibliche innerhalb des Rahmens der Ermitteslung gewerbthätige Personen und nach der Durchschnittsangabe für das Jahr 5831622 der ersteren und 1509167 der letzteren, so daß also die mittlere Berwendung weiblichen Personals der des Zählungstages gegenüber eine größere, die von Männern eine fleinere ist. Daß aber an und für sich die gewerbliche Thätigkeit weit mehr vom männlichen als vom weiblichen Bestandtheil ausgeübt wird, daß — nach der Durchsschnittsermittlung — auf jenen 79,14, auf diesen blos 20,6 Prozent sallen, liegt auf der Hand. Allerdings giebt es einzelne Gewerbe und selbst Gruppen, in denen es das weibliche Element zu ansehnlicher Verstretung bringt, doch bleibt es, wenigstens in Unsehung der letzteren, durchweg in der Minderzahl. Es wurden nämlich ermittelt:

in ben Betrieben für	männliche	weibliche	unter 100 thät	Gewerb:
	Gewerb	thätige	männliche	weibliche
Runst: und Handelsgärtnerei, Baum- jchulen . gewerdsmäßige Thierzucht, Fischerei Bergbau, Hütten: und Salinenwesen Torfgräberei und Torsbereitung . Judustrie der Steine und Erden . Berarbeitung von Metall (mit Ausenahme des Eisens)	34 716 24 786 406 105 10 430 321 536 61 609	6 844 1 072 10 425 3 174 27 660 11 841	83,5 95,9 97,5 76,7 92,1 83,9	16,5 4,1 2,5 23,3 7,9

in den Betrieben für	männliche	weibliche	unter 100 thät	Gewerb: igen
	Gewerl	othätige	männliche	weibliche
Kisenverarbeitung Maichinen, Instrumente u. Apparate chemische Industrie forstwirthichaftliche Nebenprodukte, Veuchtstoffe, Fette, Dele u. Firnisse Tertilindustrie Papierindustrie Veder-, Wachstuch- u. Gummiindustrie Hahrungs- und Schnüßtoffe Nahrungs- und Kenußmittel Bekkeidung und Reinigung Baugewerbe polygraphische Gewerbe tünstlerische Gewerbe tünstlerische Gewerbe Landverkehr Landverkehr Landverkehr Beherbergung und Erquickung	376 943 315 704 64 391 39 114 547 951 68 900 114 791 442 323 647 157 708 490 530 075 60 474 14 608 653 855 11 768 91 179 75 878 172 839	9 320 4 385 7 386 3 591 362 138 31 256 6 741 27 372 96 724 551 301 3 436 9 532 780 184 537 56 7 141 1 048 141 407	97,6 98,8 89,7 91,6 60,2 68,8 94,5 94,2 87,0 56,2 97,4 86,4 99,4 86,4 99,5 92,7 98,6 55,0	2,4 1,2 10,3 8,4 39,8 31,2 5,5 5,8 13,0 43,8 0,6 13,6 5,1 22,0 0,5 7,3 1,4 45,0

In keiner der Gruppen kommt also die weibliche Mitwirkung der männlichen gleich, wohl aber in der der Beherbergung und Erquickung und in den Gewerben der Bekleidung und Reinigung ziemlich nabe. Auch in der Textilindustrie macht sie sich, wenngleich schon in niederem Grade, immer noch recht bemertlich. Gine mittlere Stellung haben in Dieser Beziehung die Papierindustrie, die Torfgräberei und die Handelsgewerbe inne. Umgekehrt sind Frauen ichwach vertreten in der Fischerei, im Bergbau, der Gisenverarbeitung, der Maschinenindustrie, im Bafferverfehr und vollends in den Bau- und Berficherungsgewerben. Steht als Gruppe auch das Gast- und Schanfwirthschaftsgewerbe obenan, jo begegnet man, sobald man die einzelnen Zweige aufsucht, doch folden, in denen der weiblichen Erwerbsthätigfeit ein viel größerer Spielraum eingeräumt ist, in benen sie nicht nur überwiegt, sondern fast gang allein in Frage fommt. Sieht man blos auf jene Gewerbe, in benen ber Untheil der Frauen mindestens 60 Prozent beträgt, so macht sich einmal aus dem Bereiche ber Handelsgewerbe die Stellenvermittelung geltend, in der neben 1289 Männern 2225 Frauen arbeiten, jo daß auf fie 63,3 Prozent fommt. Aus der Gruppe der Metallverarbeitung find hervorzuheben die Gold- und Silberdrahtzieherei, in der nur 1208 Männer, dagegen 2394 ober 66,5 Prozent Frauen arbeiten, sowie die Stablsedersabrifation mit 110 und 233 oder 68,8 Prozent weiblider Zugehörigen. Diehr noch stellt die Textilindustrie Gewerbe, die

vorzugsweise durch weibliche Hände besorgt werden. Da sind zu nennen:

	männliche	weibliche	0 0
	Perfe	onen	()
Seidenfilandens und Seidenhaspelanstalten Seidens und Seidensschwiedenscher	36	1 038	96,6
	1 427	7 981	84,8
	3 002	5 352	64,1
	7 587	17 508	69,8
	1 216	2 300	65,5
	57	573	91,0
Häfelei und Strickerei	1 177	9 150	88,6
	4 585	21 054	82,1
	701	7 235	91,2
	148	633	81,0

Spinnen, Haspeln, Stricken, Häteln sind von altersher den Frauen vorbehaltene Arbeitsfelder gewesen, die auch noch heute, insbesondere wo sie fabrikmäßig und mit Hilse von Maschinen verschen werden, ihrer Einfachheit wegen meist weiblichen Personen zusallen. Vor allen Dingen aber finden diese Beschäftigung innerhalb der Gruppe der Bekleidung und Reinigung mit:

in .	männliche weibliche Personen	0 0
Näherei	208 268 129 3 798 97 321 2 683 31 240 1 760 4 154 13 680 23 934 8 086 14 110	96,9 96,2 92,1 70,2 63,6

Unter diesen Zweigen weiblicher Handarbeit im engeren Sinne tritt denn auch stellenweise die Mitbenutzung von Männern fast ganz zurück. Namentlich zeigt sich die Näherei als eine so gut wie aussichließlich weibliche Erwerbsquelle.

Viel länger als diese Reihe durch starke Betheiligung der Frauen ausgezeichneter Gewerbe ist begreiflicher Weise die, in welchen jene von verschwindender Bedeutung ist. Zählt man doch bereits über dreißig, in denen auf das weibliche Geschlecht noch nicht ein Prozent kommt, wie z. B. in den Salinenwerken, der Steinhauerei, den Schniedehands werken, der Schlosserei, der Fabrikation von verschiedenen Maschinen, dem Mühlens und dem Schiffsbau, der Stellmacherei, in Gasanstalten,

ben meisten Baugewerben. Und in manchen dieser Fälle dürfte wohl auch die weibliche Mitwirkung noch auf Rechnung von engeren Angehörigen der Familie kommen, die einen Theil ihrer Zeit dem gewerblichen Unternehmen des Haushaltungsvorstandes widmen. Ueberall sehlt weibliche Thätigkeit in der Geschützgießerei, in der Versertigung anatomischer und mikrostopischer Präparate und im Hasen-, Lootsenund Leuchtthurmdienst, während sie sowohl beim Bassertransport, wie beim Frachtsuhrwerk, hier sogar mit 2 Prozent, vorhanden ist.

Nicht ohne Bedeutung für die geschlechtliche Gliederung der Gewerbetreibenden erweist sich die Ausdehnung des Betriebes. Das belegen folgende Ziffern. Es sind nämlich Personen thätig in den:

Siehe die Tabellen auf Seite 239 und 240.

Die Verschiedenheit in der Geschlechterbetheiligung, wenn auch fämmtliche Stufen unverkennbare Abweichungen von einander zeigen, besteht also hauptsächlich zwischen ben ganz kleinen und ben übrigen Unternehmungen, insofern jene eine relativ weit umfangreichere weibliche Quote haben, eine Quote, die für den Durchschnitt aller Gewerbe ein Drittel des betreffenden Bersonals erreicht. Allerdings wird bieser Durchschnitt nur burch einige wenige Gruppen bewirkt, während im übrigen unter den Alleinbetrieben die Frauen ebenso, wenn nicht gar noch mehr als in ben größeren Geschäften zurücktreten. In erfter Linie find es die dem weiblichen Element besonders zugänglichen Befleidungs- und Reinigungsgewerbe, welche durch ihre außerordentliche Verbreitung und namentlich in der Form der Alleinbetriebe zu jenem Mittelfate beigetragen haben. hier allein unter allen Gruppen find in diesen minimalen Geschäften die Frauen den Mannern überlegen und das nicht gang unerheblich. Lehnlich verhält es sich mit der Textilindustrie, nur daß bier auf die weiblichen Inhaber von Alleinbetrieben nicht mehr als etwas über ein Drittel entfällt. Sobann fommen noch mit rund einem Viertel weiblicher Vertretung die Handelsgewerbe und bie Gaft- und Schanfwirthschaft in Betracht, während ber Wafferverkehr, die Versicherungsgewerbe, die Baugewerbe, die Eisenverarbeitung und die Thierzucht und Fischerei auch unter den Alleinbetrieben fast gang für die Frauen ausfallen. Richt unwichtig ift es bei ber hervorragenden Stellung, welche die lediglich von ihrem Inhaber und ohne jede Mitwirfung motorischer Hilfsmittel geführten Unternehmungen im volkswirthschaftlichen Haushalte Deutschlands einnehmen, die Zweige speziell zu tennen, in denen den Frauen ein umfassenderer Wirkungs= freis gewährt ift. Werden auch hierbei wiederum, was eine regere

	Mileinb	Mainbetrieben		Mittin	Mitinhaber: und Gehilfenbetrieben	Gehilfenbe	trieben	
Kan Ontheinfran Sila	ohne	ne	(Ja	ohne	mit 1	-5	mit ü	über 5
חבר חבון בסבורובסבון מד	ycotoren	oren			Beh	Gehilfen		
	männliche	weibliche	männliche	weibliche	männliche	weibliche	männliche	weibliche
Runft- und Bandelsgärtnerei, Baumichulen	7 672	370	06	17	18274	2 757	8 680	3 700
gewerbsmäßige Thierzucht, Fischerei.	9 487	53	658	4	13 547	956	1 094	59
Bergban, Hütten: und Salmenweien	69	1 1	ن ان ان	1	9 294	1 088	401 333 6 839	10 393 9 085
Steine und Erden	13 479	733	864	-	78 950	3 877	228 243	23 043
Verarbeitung von Metall (mit Ausnahme des	0.076	0	- N	Ξ	000 61	1 404	VOV 404	0.461
(Giffense)	20 270	000	9 999	11	907 035	9 101	107 840	10% 20% 20%
Meichinen Anfrenmente und Abbarate	44 347	601	613	4 673	80 949	1 052	225 795	2 729
	2 891	123	87	[~	13 155	604	48 258	6 652
forstwirthschaftliche Nebenprodutte, Leuchtstoffe,	7	Į.	000	0		E	0000	0.01
Fette, Dele und Frunge	1.00 000	101 219	1 216	170	199 056	674 41 110	020 123	910 290
Manianin Sufficie	102 032	101 515	111	0 00	18 067	9.875	44 894	28 226
Reder: Machatuck und Chummindustrie	20 417	410	371	: aa	57 645	1411	36 358	4 917
Bol3 und Conitsstoffe	134 196	9 959	1 887	26	214 843	6 777	91 397	10 610
Rahrungs und Genußmittel	64 478	2613	13 056	120	365 451	22 934	204 172	71 057
Befleidung und Reinigung	284 422	412 760	1 759	35.55 2.55 2.55 2.55 2.55 2.55 2.55 2.55	363 323	80 399	986.85	57.2%
Rangewerbe	000000000000000000000000000000000000000	43	24.5	4 <	166 699	2000	418112	2.51.5
fünstlerijche (Komerhe	5 499	2.52 2.52 2.52	5 rg	H 67	5.561	911	100	189
Nanbelggeherbe	217 230	76 169	5 850	1 906	289 874	19	141 401	21 011
Berjichennasaewerbe	3 181	10	31	1	3 137		5 419	22
Landverfelt	33 976	5 496	162	∞	36 241	_	20.500	325
Wafferverkehr		25	290	П	31.534	929	LTC XX	346
Beherbergung und Erquidung	67 266	20 965	せたし	362	78 620	94	26 169	25 098
Gewerbe überhaupt.	1 243 678	634 194	31 479	3.535	2 222 031	354 061	2 334 434	517 377

Darnach kommen von je 100 Gewerbetreibenden innerhalb der vier Abtheilungen auf jedes der beiden Geicklechter Personen und zwar in den:

	Mainbetrieben	ieben		Mittin	Mittinhaber: und Gehilfenbetrieben	Gehitsenbe	trieben	
hei den Retrieben für	ohne		othe	ne	mit	mit 1- 5	mit über	er 5
***	Motoren	=			(Sehilfen	ilfen	į	
	männliche weibliche	eiblid)e	männlidje	weiblidze	männlidge	meibliche	männliche weibliche männliche	weibliche
Runft- und Kandelegarinerei, Raumfchulen	95,4	4,6	84,1	15,9	6,9%	13.1	70.1	29.9
gewerbsmäßige Thierzucht, Rischerei	99,4	9'0	4,86	9,0	93,4	9,9	94,9	5.1
Berghau, Hutten- und Salinenwesen	100,001		0,001		198,1	6,I	97,5	2,5
nd Loribere	100,001	1	35. 35.	16,7	75,3	24,7	9'92	2:3,4
Steine und Erben	24'x	5,2	99,2	8,0	95,3	4,7	8,06	9,2
Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme des								
(vilens)	27.	12,2	93,2	x.	92,3	2,5	79,8	20,2
Grienverarbeitung.	9,000	1,4	x,66	0,2	0,66	0,1	94,0	0,0
Maichinen, Inftrumente und Apparate	98,7	ا ئۆ	99,5	0,5	L'X6:	<u>در _</u>	20,000	2,7
demifde Industrie	95,9	4,1	92,6	7,4	95,6	4,4	6,7%	12,1
forstwirthschaftliche Nebenprodukte, Leuchtstoffe,								
Fette, Dele und Firniffe	95,3	4,7	2,76	20,00	9.3,2	X, S	8,06	9,2
Tertilindustrie	61,5	38,7	90'06	9,4	76,5	23,5	53,3	46,7
Napierindustrie	0′06	10,0	93,3	6,7	4,8%	11,6	61,4	38,6
Lebere, Wachstuche und Gummiinbuftrie	0,86	2,0	2,66	x, 0	97,6	2,4	. XX.	0,11
Holze und Echnitzfloffe	98,1	6,9	98'6	1,4	6,96		9.6%	10,4
Rahrungs- und Genußmittel	1'96	ئ وري	99,1	6,0	94,1	5,9	74,2	25,8
Befleidung und Reinigung	40'x	59,2	67,3	52,7	6,1%	18,1	50,7	49,3
Bangewerbe	6/66	1,0	99,5	6,0	5,66	0,5	99,1	6,0
polingraphiliche (Velverbe	2/96	30 00	94,6	4,0	94,3	5,7	X30,71	16,3
fünstlerische Gewerbe	93,5	6,5	96,3	30	96,3	5,2	9.5,0	5,0
Handeleggewerbe	74,0	26,0	73,7	26,3	77,2	25,8	87,1	12,9
Werficherungsgewerbe	2'66	0 در در	100,0	1	99,4	9,0	6,66	0,5
Landverfehr	26,1	13,9	95,3	4,7	96,5	35 2	98,5	1,5
Wallerberfehr	99,5	5,0	2'66	0 ئۆر	97.6	2,1	99,1	6'0
Beherbergung und Erquickung	76,2	23,x	4,89	31,6	45,3	54,7	51,0	49,0
Gewerbe überhaupt	66,2	33,8	6'68	10,1	86,3	13,7	81,9	18,1

Betheiligung angeht, alle die Gewerbe herausgegriffen, welche wenigstens 60 Prozent Frauen enthalten, so sind das bei:

	Perf	onen	0 0
	männliche	weibliche	0
Näherei	25	243 899	100.0
Näherei	900	83 691	98.9
Seidenfilanden= und Seidenhaspelanstalten	5	385	98.7
hatelei und Strickerei	112	6 514	98.5
Buhmacherei 2c	217	13 579	98.4
Appretur für Strumpf= und Strickwaaren	109	4 329	97,5
Spigenverfertigung und Beigzeugstickerei	647	16 539	96,2
Wafcherei zc. für Spigen und Weißzeugstiderei .	14	356	96.2
Spinnerei anderer Stoffe	7	119	94.4
Spinnerei ohne Stoffangabe	40	555	93,3
Flache: und Hanfhechelei und :Spinnerei	488	6 586	93.1
Seiden: und Geidenfhoddy=Spinnerei	212	2 298	91.6
Berfertigung von fertigen Kleidern und Bafche	480	4 471	90,3
Mungo: und Shoddyherstellung und :Spinnerei	4	2 8	87,5
Bold: und Silberdrahtzieherei zc	105	707	87,0
Berfertigung von Hosenträgern, Aravatten und			, i
Handschuhen	1 233	8 104	86,8
Wollenspinnerei	583	3 176	84,5
Baumwollenspinnerei	899	4 191	82,3
Verfertigung von Korsetts	251	990	79,8
Posamentenfabritation	3 255	9 643	74,8
Fabrikation von Bunt- und Luxuspapier	17	45	72,6
Stellenvermittelung	887	2 114	70,4
Gummi= und Haarflechterei und -Weberei	248	540	68,5
Nudel- und Matkaronisabrikation	35	70	66,7
Berfertigung von Bleistiften 2c	41	80	66,1
lich Korbmacherei)	3 733	6 848	64,7

Es sind das in der Hauptsache die nämlichen Zweige, die eben zuvor überhaupt als vorzugsweise durch Frauen bediente nachgewiesen wurden, nur daß hier meist der weibliche Antheil noch frästiger hersvortritt.

Bon den übrigen Stusen der Betriebsausdehnung ist weibliche Beschäftigung in den größeren, mehr als 6 Hilfspersonen haltenden Unternehmungen am meisten begehrt. Indessen bringen die Frauen es hier im Mittel doch immer noch nicht zu einem Fünstel der thätigen Gewerbtreibenden. In den Bekleidungs und Reinigungsgewerben, wie in der Gast und Schanfwirthschaft steigen sie jedoch ungesähr bis zum numerischen Gleichgewicht mit den Männern an und kommen der Hälfte in der Textilindustrie nahe. Auch die Industrie der Nahrungsund Genußmittel, die Torfgräberei, die Kunstgärtnerei, die Metallverarbeitung und namentlich die Papierindustrie erheben sich noch über

ben Durchschnitt. 3m einzelnen sind es wesentlich auch in diesem Kalle die schon genannten Bewerbe, welche ins Bewicht fallen. Go geboren dabin die Glasblajerei vor der Lampe, Gold- und Gilberdrabtzieherei, Stahlfederfabrifation, aus der Textilindustrie: Seidenfilandenanstalten und Mungo Spinnerei, Spinnerei verschiedener Stoffe. Batelei und Strickerei, Appretur für Strumpf- und Strickwaaren, Wajderei für Spiten und Weifzeugstidereien; aus ber Gruppe ber Befleidungs- und Reinigungsgewerbe: namentlich die Räberei, die Berstellung fertiger Kleider und Basche, Die Butmacherei, Die Hosenträger-, Bravatten= und Handschuhfabrifation, die Wascherei und Plätterei, end= lich aus der Nahrungsmittel-Industrie: die Nudelfabrifation, die Kaffeebrennerei und die Fischpöfelei. In allen diesen Gewerben machen die Frauen mindestens 60 Prozent aus. Wenn ihnen in benselben in ziemlichem Umfange Gelegenheit zu gewerblicher Thätigkeit geboten wird, so geschieht das doch fast ausschließlich in abhängiger und meist jogar in ziemlich niedriger Stellung, wie es der Betrieb in Fabrifen vielfach mit sich bringt.

Wird, um die Art der gewerblichen Wirksamkeit nicht außer Acht zu lassen, nunmehr schließlich noch ein Blick auf die Arbeitsstellung nach dem Geschlecht der Gewerbtreibenden geworsen, so sind, was einmal die absoluten Größen angeht, in den Gehilfen betrieben — also mit Ausschluß der eben bereits behandelten Allein betriebe — unter den:

in den Betrieben für	Selbstä	ndigen	Verwal: perfo		anderen perfo	
	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.
Kunst: u. Handelsgärtnerei, Baumichulen	7 291	420	445	12	19 308	6 042
Fischerei	6 197	218	49		9 053	801
linenweien	2 220 663	37 18	12 908 161	7	390 914 9 344	10 381 3 156
Grden	26 829	1 098	6 703	48	274 525	25 781
(mit Ausnahme des Gisens) Gisenverarbeitung Maschinen, Instrumente und	8 514 83 666	375 1 796	2 200 5 144	56 33	44 619 228 294	10 535 7 249
Upparate chemische Industrie forstwirthschaftliche Neben- produtte, Leuchtstoffe,	36 2 03 5 875	660 235	13 394 6 050	56 20	257 760 49 575	3 068 7 008
Fette, Dele und Firnisse Tertilindustrie	4 237 69 360		3 906 20 454	44 619	29 016 296 045	

in den Betrieben für	Selbstä	indigen	Verwal perso		anderen perfo	
	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.
Papierindustrie	8 460	492	3 216	63	51 396	30 054
Gummiindustrie	23 093	628	2 327	52	68 954	5 651
Holz- und Schnigftoffe	84 593	2 416	4 496	171	219 038	14826
Nahrungs= und Genugmittel	147 609	7 504	20 353	246	414 717	86 361
Betleidung und Reinigung.	149 663	27 419	5 339	1 111	269 066	110 011
Baugewerbe	69 984	794	5 630	10	363 908	2 589
polygraphische Gewerbe	6 104	316	3 038	70	48 493	9 034
fünstlerische Gewerbe	2 204	64	92	3	6 890	335
Handelsgewerbe	135 558	18 269	72 829	2 023	228 238	88 076
Berficherungsgewerbe	1 261	1	6 011	20	1 315	25
Landverkehr	11 729	1 094	598	33	44 876	518
Waffervertehr	13 300	235	3 869		53 202	788
Beherbergung u. Erquidung	49 529	7 928	901	251	55 143	$112\ 263$
Gewerbe überhaupt	954 142	77 662	200 113	4 948	3 433 689	792 363

Und hierzu dann die Verhältnißberechnungen gefügt, erhält man von je 100:

in den Betrieben für	Selbstä	ndigen	Verwal perso		anderen perfe	
	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.
Kunft= und Handelsgärtnerei,	04.0	- 1	07.4	0.0	50.0	00.0
Baumichulen	94,6 96,6	5,4 3,4	97,4	2,6	76,2	23,8 8,1
Bergbau, Hütten= und Salinen= wesen	98,4	1,6	99.9	0,1	97,4	2,6
Torfgräberei und Torfbereitung Induftrie der Steine und Erden	97,4 96.1	2,6 3,9	100,0 99,3	0,1	74,7 91,4	25,3 8,6
Berarbeitung von Metall (mit Ausnahme des Eisens)	95,8	4,2	97,5	2,5	80,9	19,1
Eisenverarbeitung	97,9	2,1	99,4	0,6	96,9	3,1
Apparate. chemische Industrie forstwirthschaftliche Nebenpro-	98 ,2 96 ,2	1,8 3,8	99,6 99, 7	0,4	98,8 87,6	1,2 12,4
dufte, Leuchtstoffe, Fette, Dele und Firnisse Tertilindustrie Papierindustrie	95,5 92,7 94,5	4,5 7,3 5,5	98,9 97,1 98,1	1,1 2,9 1,9	89,9 53,8 63,1	10,1 46,2 36,9
Leder-, Wachstuch- und Gummi- industrie	97,4 97,2	2,6 2,8	97,8 96,3	2,2 3,7	92,4 93,7	7,6 6,3
Rahrungs: und Genußmittel . Bekleibung und Reinigung Baugewerbe	95,2 84,5 98,9	4,8 15,5 1,1	98,8 82,8 99,8	1,2 17,2 0,2	82,8 71,0 99,3	17,2 29,0 0,7
polygraphische Gewerbe	95,1	4,9	97,7	2,3 16	84,3	15,7

in den Betrieben für	Selbstä	ndigen	Verwal perso		anderen perfc	
	männt.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.
fünstlerische Gewerbe	97,2 88,1 99,9 91,5 98,3 86,2	2,8 11,9 0,1 8,5 1,7 13,8	96,8 97,3 99,7 94,8 100,0 78,2	3,2 2,7 0,3 5,2 — 21,8	95,4 72,2 98,1 98,9 98,5 32,9	4,6 27,8 1,9 1,1 1,5 67,1

3m Mittel, d. h. für die Gewerbe im ganzen, entfallen in ben nicht blos auf die eigene Arbeitsfraft des Inhabers beruhenden Unternehmungen auf die Selbständigen weit, weit weniger weibliche Personen als auf die Gehilfen. Bei jenen steben sich nämlich 92,5 Prozent Männer und blos 7,5 Prozent Frauen gegenüber, bei biesen und zwar bei den niederen Hilfsperjonen 81,3 Prozent der Männer und 18,7 der Frauen. Doch erstreckt sich diese umfassendere Verwendbarteit der letteren in dienender Stellung nur eben auf die untergeordneteren Aufgaben, denn unter dem böheren Personal treten sie mit 2,4 Prozent entschieden in den hintergrund, mabrend bier die Manner davon noch 97,6 Prozent ausfüllen. Rur in zwei Gruppen erbeben die Frauen sich in dieser Eigenschaft zu etwas ausgedehnterer Mitwirfung: vor allen Dingen in ber Gaft- und Schankwirthschaft und in ber Befleidungs- und Reinigungs-Industrie, doch bringen sie es auch bier nicht auf ein Biertel aller Betheiligten. Dagegen fteigt ihr Untheil bei ben anderweiten Hilfspersonen in der Gruppe ber Beberbergung und Er quidung bis zu reichtich zwei Drittel an. Chenso beläuft er sich für jene in der Textil- und in der Papierindustric hoch, wenn er gleich binter ber Balfte gurud bleibt. Alle Gelbständige eröffnet fich nur in der Betleidungs- und Reinigungs-Industrie, sowie in der Gast- und Schantwirthschaft, alfo in den auch für die weiblichen Silfspersonen wichtigen Gruppen ben Frauen ein ausgedehnterer, ein Zehntel ber Bewerbtreibenden überragender Spielraum. Außerdem find von einigem Belange noch, d. h. von mehr als 5 Prozent, der Landverkehr, die Tertilund die Papierindustrie wie die Kunft- und Handelsgärtnerei. Wenn nun aber aus Diesen Belegen bervorgeht, daß, joweit weibliche Mit= wirfung in den Gewerben statt hat, sie es doch nur in bescheidenem Make zu selbständiger Thätigkeit bringt, so barf freilich nicht vergeffen werden, daß bier lediglich die Gehilfenbetriebe, also die, in denen in ber Hauptsache Selbständige und Unjelbständige einander gegenüberstehen, in Betracht gezogen sind. Unders wurde sich natürlich ber Sachverhalt gestalten, wenn man auch die Alleinbetriebe herzunähme, in denen ja, wie sich zeigte, die Frauen vorzugsweise start und in vielen Zweigen selbst stärker als die Männer vertreten sind. Dann nämlich erhielte man im ganzen 2197820 selbständige männliche und 711856 derartige weibliche Personen, so daß auf letztere doch immer noch 24,5 Prozent, also sast ein Viertel säme. Wie hier demnach für den Antheil selbständiger Frauen die ganz kleinen Geschäfte ausschlaggebend sind, so kann man nun auch wiederum innerhalb der Gehilsenbetriebe besobachten, daß bei niedriger Zahl der gehaltenen Hilfspersonen die weibliche Quote größer ist als bei höherer. Sieht man nämlich noch auf den Geschäftsumsang, sind in den Gehilsenbetrieben:

und zwar in den Betrieben	männliche		weibliche onen	
mit bis zu 5 Gehilfen		0 0		0,0
Selbständige	854 890	92,1	73 542	7,9
	1 398 640	83,1	284 054	16,9
Berwaltungspersonal	43 500	97,0	1 350	3,0
	1 355 140	82,7	282 704	17, 3
mit über 5 Gehilfen Selbständige	99 272	96, 0	4 120	4,0
	2 235 162	81,3	513 257	18,7
Berwaltungspersonal	156 613 2 078 549	97 ,8 80,3	3 598 509 6 5 9	2,2 19,7

In den Unternehmungen beschränkteren Umfanges ist also die Ziffer der selbständigen Frauen relativ fast doppelt so hoch als in denen von mehr als 5 Hilfspersonen. Bei dem abhängigen Personal liegt das Verhältniß indessen insosen umgekehrt, als selbiges in seinem weibsichen Bestandtheil mehr, wenn auch nicht eben beträchtlich mehr, den ausgedehnteren Geschäften angehört. Auch wird man wohl annehmen dürsen, daß die Hilfspersonen der kleineren, insbesondere auch der handwerksmäßigen Betriebe vielsach aus Angehörigen, aus Frauen und Töchtern der Geschäftsinhaber bestehen, während es in der Großindustrie die lediglich berussmäßigen Arbeiterinnen, die Fabrikmädchen sind, die hier benutz werden.

Müssen sich auf diese Aussührungen die über die Gewerbthätigen angestellten Ermittelungen beschränken, so bleibt es zu bedauern, daß nicht auch das Alter und der Familienstand und damit ein Gebiet be-

rührt werden kann, welches gewisse weitere Einblicke in das Wohlergeben der industriellen Bevölkerung gestattete. Es hat indessen dies Gewerbeaufnahme von der Erhebung dieser Gegenstände abgesehen, weil sie in den Areis der eigentlichen Berufsermittelung gezogen sind. Auf die Ergebnisse dieser letzteren einzugehen würde zu weit führen, zumal jene, auf anderer Grundlage angelegt, eine Reihe vorgängiger Erörterungen nöthig machte.

landwirthschaftlichen Betriebe im Deutschen Reiche.

Von

h. v. Scheel.

Die durch das Reichsgesetz vom 15. Februar 1882 angeordnete Erhebung einer allgemeinen Berufsstatistik, für welche eine besondere Bolkszählung am 5. Juni 1882 veranstaltet wurde, hat auch für die landwirthschaftliche Statistik Deutschlands erheblichen Gewinn gebracht, indem durch sie nicht nur die Betheiligung der Bevölkerung am landwirthschaftlichen Beruf zissermäßig festgestellt worden ist, sondern auch über Zahl, Größe und Beschaffenheit der landwirthschaftlichen Bestriebe Aufschlüße erzielt sind, die früher vollständig fehlten.

Auf frühere Aufnahmen über die Vertheilung des Grund und Bodens Deutschlands nach Eigenthums, Besitzes oder Bewirthschaftungs= Größen einzugehen, dazu liegt hier, wo eine Darstellung der Haupt= ergebnisse der landwirthschaftlichen Betriebs-Statistif von 1882 besabsichtigt ist, deshalb keine Veranlassung vor, weil von einer Vergleichsbarkeit der Ergebnisse nicht die Rede sein kann 1).

Die Aufnahme von 1882 hat von der Frage des Grundeigenthums vollständig abgesehen und sich lediglich auf die Betriebe gerichtet; und zwar unter Betrieb die von einer Haushaltung aus landwirthschaftlich benutte Fläche verstanden. Art und Umfang der Erhebung werden sofort klar, wenn man sich das hier abgedruckte Formular ansieht, welches auf der Rückseite des bei der Aufnahme vom 5. Juni 1882 für jede Haushaltung auszufüllenden Zählbogens abgedruckt war.

¹⁾ Aeltere Aufnahmen über Bertheilung des Grundeigenthums in Deutschand und Defterreich dargestellt in: H. v. Scheel, Die disherigen statistischen Leiftungen über Bertheilung des Grundeigenthums in Deutschland, Hilbebrands Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, 1865, Bd. 4 S. 469 fg. — Neuere Aufnahmen: Kull, Die Bertheilung des landwirthschaftlich benutten Grundbesites in Württemberg, Württembergische Jahrbücher für Statistik zc. Jahrg. 1881. — Eine bemerkenswerthe Schrift über die statistische Behandlung dieser Frage überhaupt ist Alfred de Foville, Le Morcellement, Paris 1885. — Ueber englische Berhältnisse mit Notizen aus anderen Staaten: P. G. Craigie, The Size and Distribution of Agricultural Holdings in England and abroad, im Journal of the Royal Statistical Society Vol. L part. I, March 1887.

Formular für die Erhebung der landwirthichaftlichen Betriebe.

Sauptfrage. Wird unmittelbar von ber Saushaltung aus Landwirth : ichaft betrieben, d. h. eine Bobenfläche, wenn auch vom kleinsten Umfange, landwirthichaftlich — als Acker, Gartenland (mit Ausschluß von Ziergärten), Wiese, Weide, zum Wein-, Obst-, Gemüse-, Tabak- 2c. Bau – bewirtheschaftet? (In oder Nein!) — Wird die vorstehende Hauptfrage beinht, fo find die folgenden Rebenfragen zu beantworten.

Wer die Flächenangaben nicht in hettar und Ur machen fann, wolle die Ungaben in dem alten ortsublichen Mage an den Rand links neben die Fragen

und die Benennung der Mageinheit barüber ichreiben.

gur Haushaltung (Wirthschaft) ge= hörige Gesammt= fläche (einschließt. Haus: und Hof: raum, Garten, Solgland, Gemaj= fer, Wege 2c.)? . 2. Wie viel bon diefer

Gefammtfläche ift gepachtetes Land (als folches ailt auch das in Bertretung für einen Pachter bewirth= ichaftete Land)? .

3. Wie viel non der Gesammtfläche (Biffer 1):

A. ift Acter, Garten= land (mit Ausichlug von Bier= garten), Biefe, Fettweide oder fultivirte Bei= de, Obstgarten, Weinberg? . .

B. ift Holzland (mit Holz bestanden — Wald, Hol-zung, Forst, Buich)?.
C. sonstige Fläche

(Daus: und Dof: räume, Ziergär: ten, Hutung od. unfultiv. Weide, Gemäffer, Wege, Ded: u. Unland)?

4. Findet von der Saushaltung aus eine Theilnahme an der gemeinjamen Rugung von ungetheilter Weide ftatt! (Ja oder Rein!)

1. Wie groß ift die | Bettar | Ur | 5. Wenn gur Saushaltung (Wirth: Ungahl schaft) Rubvieh ber nachbezeich-neten Urten gehört, so wollen Sie barüber die folgenden Angaben machen 1):

> A. Pferde jum landwirth: ichaftlichen Betrieb, auch gur Bucht oder Aufzucht2), Gesammtzahl, einschl. Fohlen . Wie viele von diesen Bferden dienen gur Aderarbeit?. .

> B. Stiere und Ochfen, Befammtzahl, einschlieflich Stier= und Ochsen-Rälber Wie viele von diesen Stieren

und Ochfen dienen gur Ackerarbeit?

C. Rühe, Gesammtzahl, ein= schließlich Ruhfälber Wie viele von biefen Rühen dienen gur Ackerarbeit? .

D. Schafe, Gesammtzahl, ein= schließlich Lämmer.

E. Schweine, Gesammtzahl, ein= fchließlich Fertel

F. Biegen, Gefammtzahl, einschließlich Lämmer.

6. Wurden in dem landwirthichaftlichen Betriebe (abgesehen von etwaigen Rebenge= werben) im letten Jahre folgende Masichinen, gleichviel ob eigene oder fremde benutt: Dampfpflüge; Säemaschisnen; Mähmaschinen; Dampfdreschsmaschinen; andere Dreschmaschis nen; Lotomobilen (nicht lediglich für Dam; fpflug ober Drefchmafchine); fte hen be Dampfteffel mit oder ohne Trieb: mert?

(Die Frage ift mit Rein zu beantworten, wenn teine der vorstehend genannten Maschinen benutt wurde; andernfalls find als Antwort bie gutreffenden Wörter gu unterftreichen.)

¹⁾ Huch biefe Angaben uber bas Rutbieh find nur zu machen , wenn bie obenftebenbe Hauptfrage bejaht wirb.

²⁾ Unbere Bferbe bleiben außer Unfag.

Durch die "Berufszählung" wurde, auf jenem Zählbogen, gleichzeitig die Zahl der sämmtlichen mit Landwirthschaft im alleinigen, Hauptoder Nebenberuf beschäftigten Bersonen festgestellt, und man könnte meinen, es ware eine Berbindung ber Berufsgablung mit ber landwirthschaftlichen Betriebszählung in der Weise leicht möglich gewesen, daß man auch die landwirthschaftliche Bevölkerung in ihrer Berbindung mit den Betrieben nachwies und damit die Betheiligung der Bevölferung an den fleinen, mittleren u. f. w. Landwirthichafts = Betrieben feststellte; ähnlich wie es bei der, gleichfalls bei dieser Gelegenheit vorgenommenen Gewerbezählung für bie Industrie geschehen ift. Indessen begegnete bas bei dem großen Umfange, in dem die landwirthschaftliche Arbeit nur zeitweilig und als Nebenbeschäftigung ausgeübt wird, und weil ein und Dieselbe Person im Laufe Des Jahres in vielen Betrieben verschiedener Größe beschäftigt werden fann und wird, erheblichen Schwierigkeiten, und man mußte fürchten, zu unbrauchbaren Angaben zu kommen. Allerdings hätte vielleicht die Möglichkeit vorgelegen, eine Moment Aufnahme dieses Verhältnisses zu machen, indem man für jeden Betrieb fragte, wie viel Personen in den verschiedenen Berufsstellungen an dem Tage ber Zählung barin beschäftigt waren. Diese Frage ware fehr viel leichter zu beantworten, als die nach der durchschnittlich in einem bestimmten Zeitraum beschäftigten Personenzahl, und bie Untworten batten - wenn ber Zählungstermin gunftig liegt - annahernd benselben Werth wie die auf die lettere, an sich allerdings besser bearündete Frage.

Inzwischen hat man jetzt erstens die in der Landwirthschaft thätigen Personen nach ihrer Bahl und Berufsstellung und zweitens die Ungahl und Größe der landwirthschaftlichen Betriebe. Die Zahl der letzteren muß gleich sein der Bahl aller selbständig Candwirthschaft Treibenden, gleichviel ob dies Haupt- oder nebenfächliche Beschäftigung ift. Mur insoweit kann die Bahl ber Betriebsleiter und Betriebe verschieden sein, als ein Betrieb von zwei ober gar mehr gleichgestellten Personen geleitet werden fann; 3. B. wenn zwei Brüder die Bewirthschaftung ihres Erbes gemeinsam leiten, ohne daß der eine als Behilfe des anderen zu bezeichnen wäre. Diese Fälle verschwinden aber gegenüber ber Masse berjenigen, wo ber Betrieb nur einen Leiter hat; und im großen ganzen muffen also jene beiden Zahlen übereinstimmen. 3m vorliegenden Falle mußten also die Ergebnisse der "Berufsstatistif", b. i. die aus den betreffenden Antworten über ben Beruf auf den Zählbogen gewonnenen Bablen, und die ber landwirthichaftlichen "Betriebsstatistif" sich bis auf einen geringen Unterschied becken; und zwar mußte wegen

des soeben besprochenen Grundes die Zahl der Betriebsleiter — nach der Berufsstatistif — etwas größer sein, wie die der Betriebe. Das ist nun allerdings nicht der Fall. Nach der Berufsstatistif gab es nämlich am 5. Juni 1882:

- 1) 1862798 selbständige Landwirthe, welche nur Landwirthschaft trieben,
- 2) 389733 selbständige Landwirthe im Hauptberuf, welche einen Nebenerwerb außerhalb der Landwirthschaft hatten,
- 3) 866 493 selbständige Landwirthe, die zugleich landwirthschaft= liche Tagelöhnerei betrieben, bezw. landwirthschaft= liche Tagelöhner, die zugleich selbständig Landwirth= schaft trieben,
- 4) 1928035 Erwerbsthätige aus anderen Berufen, welche nebenher selbständig Landwirthschaft trieben,
- 5) 9394 Erwerbsthätige aus anderen Berufen, die aber zusgleich Personen ber zu 3 bezeichneten Art waren.

zusammen 5056453 Betriebsleiter; hingegen wurden

5276344 Betriebe durch die "Betriebsstatistift" nachgewiesen. Dieser Unterschied erklärt sich — abgesehen von Ursachen, die in der Technik der Auszählung der Erzebnisse liegen und hier nicht erörtert zu werden brauchen — gewiß aus dem Umstande, daß man als landwirthsichaftlichen Betrieb jede von einer Haushaltung aus bewirthschaftete Bodensläche "sei es auch nur im kleinsten Umfange" (s. den Wortlaut des obigen Formulars) zählte; und mit Recht, denn eine Grenze, wo der Begriss "Betrieb" beginnen sollte, läßt sich nicht ziehen; dann aber andererseits daraus, daß mancher, der eine ganz kleine landwirthschaftsliche Fläche — z. B. etwas Kartossels oder Gemüseland — hatte, auch nicht einmal nebensächlich als Landwirth zu bezeichnen war.

Das führt uns nun sosort zu der Größeneintheilung der Betriebe, und insbesondere dazu, uns anzusehen, wie viel Bodenflächen fleinsten Umfanges, auf denen von einem landwirthschaftlichen "Betrieb" nicht viel die Rede sein kann, sich unter denselben befinden. Nach den in Band 5 Neue Folge der Statistif des Deutschen Neichs (Verlin 1885), der die Ergebnisse jener landwirthschaftlichen Aufnahme enthält, versössentlichten Uebersichten, in denen die Betriebe nach 14 Größenklassen nachgewiesen sind, gab es:

Betriebe von	Zahl	mit einer Ge- fammtfläche von Hettaren	auf die bet klasse kor der Zahl	r. Größen= nmen % der Fläche
bis unter 2 Ur 2 " " 5 Ur 5 " " 20 Ur 20 Ur " 1 Heftar 1 " " 2 " 2 " " 5 " 5 " " 10 " 10 " " 20 " 20 " " 50 " 100 " " 200 " 200 " " 500 " 500 " " 1000 " 1000 und mehr Heftar	66 143 195 298 656 193 1 405 682 738 515 981 407 554 174 372 431 239 887 41 623 11 033 9 814 3 629 515	1 960 10 526 93 504 817 216 1 236 152 3 832 902 4 780 980 6 711 037 9 080 545 3 334 918 1 927 090 4 126 325 3 200 642 1 024 884	1,3 3,7 12,4 26,6 14,0 18,6 10,5 7,1 4,5 0,8 0,2 0,2 0,1 0,0	0,00 0,03 0,2 2,0 3,1 9,5 11,9 16,7 22,6 8,3 4,8 10,3 8,6 2,6
	5 276 344	40 178 681	100,0	100,0

Es ist nun gar nicht möglich, allgemein zu sagen, bei welcher Flächengröße ein "Betrieb" anfängt, um fo dem Worte eine feste Begrenzung zu geben. Der allgemeine Ginn besselben ist jedenfalls ber, daß ein landwirthschaftlicher Betrieb dann vorhanden sei, wenn eine Haushaltung in erheblichem Mage mit ber Bebauung von Grund und Boben beschäftigt ist und Erwerb baraus zieht. Das fann nun bei gunftiger Bodenbeschaffenheit und Kulturart bekanntlich schon auf sehr fleiner Fläche geschehen. In ber neuesten englischen Statistif läßt man ein "agricultural holding" mit 1/4 acre, also bei ungefähr 10 Ar (2/5 preußische Morgen, 3/10 baberische Tagewerk) anfangen. Im Anhalt an die durch unsere Statistif gegebene Eintheilung könnten wir nur die Flächen von unter 5 Ur unberücksichtigt lassen als für die Haushaltung muthmaßlich von untergeordneter Bedeutung und ihr keinen landwirthschaftlichen Charafter aufprägend; benn die Abtheilung bei 20, so daß man alle nicht mindestens 20 Ar umfassenden — 4/5 preuß. Morgen, 3/5 Tagewert — Wirthschafts-Komplexe unbeachtet ließe, ist gewiß zu boch; man mußte benn ben "Betrieb" erft ba beginnen laffen wollen, wo er hauptsächliche oder erst wo er alleinige Nahrungsquelle für die Haushaltung wird. Dazu liegt aber fein vernünftiger Grund vor.

Wenn man nun aber die Betriebe unter 5 Ar aus unserer Statistik ausscheidet, so vermindert man dadurch zwar die Zahl auf rund 5 Millionen, aber was von der Fläche abgeht, ist nicht der Rede werth; selbst wenn man die Fläche aller Betriebe unter 20 Ar abzieht, so macht das erst 106000 von den 40,2 Millionen Hektaren. Die Ber-

bältnißzahlen bezüglich der Flächen in den verschiedenen Größenkategorien werden also so gut wie gar nicht geändert, ob man die kleinsten "Betriebe" dazu nimmt oder nicht.

Tie Zahl der fleinen Betriebe ist natürlich verhältnismäßig immer groß, auch da, wo der Großgrundbesitz eine ganz hervorragende Rolle spielt, bezw. wo die durchschnittliche Fläche eines Betriebes groß ist — in Deutschland hat ein Betrieb durchschnittlich 7,6 ha Gesammtsstäche, 6,0 ha landwirthschaftlich benutzte Fläche; in England ist der Durchschnitt 24 ha landwirthschaftliche Fläche, aber die "holdings" unter 1 acre (40,47 a) sind doch schon 5 Prozent der Zahl sämmtlicher Betriebe. Es ist vom vollswirthschaftlichen Standpunkte aus jedenfalls sehr erwünscht, daß die Zahl der kleinen Besitzungen und Betriebe relativ recht groß sei; die landwirthschaftlichen Standpunkte aus jedenfalls sehr erwünscht, daß die Zahl der kleinen Besitzungen und Betriebe relativ recht groß sei; die landwirthschaftlichen Bedingt, den die Größenkategorien an der Fläche haben. Wenn man fragt, welche Stelle der Kleinbetrieb, Mittelbetrieb, Großbetrieb in der deutschen Landwirthschaft einnehme, so wird die Untwort darauf durch Beibringung der betressenden Flächenzahlen zu geben sein.

Wie man die Kategorien bilden, wo man die gablenmäßige Grenze gieben foll, um die Begriffe Rlein-, Mittel- zc. Betrieb bamit zu becten, bas wird allgemein giltig nie entschieden werden können und für ein größeres Gebiet werden die Grenzen immer einigermaßen willfürlich gegriffen werben. Unfere Statistik mit ihren joeben bargestellten 14 Größenabtheilungen bietet die Möglichkeit, dieselben in verschiedene Stufen zusammenzufaffen, um zu jenem Ziele zu gelangen. Das faiserliche Statistische Umt bat für seine Bearbeitung ber Ergebnisse vier Stufen angenommen, nämlich bis unter 1 ha für die fleinsten Betriebe, 1 bis 10 ha für die Rleinbetriebe, 10 bis 100 ha für die mittleren, 100 und mehr ha für bie Großbetriebe, und begründet diese Grenzbestimmungen so ausreichend, als es eben für ein nothwendiger Weise summarisches Versahren geschehen fann. Hiernach war die Vertheilung nach Rategorien der Betriebe folgende, wobei zu bemerten, daß die Größenabstufung immer nach der landwirthschaftlich benutten 1), nicht nach der Gesammtfläche gemacht wurde.

¹⁾ Als landwirthschaftlich benutte Fläche, nach welcher die Größeneinstheilung geschah, ift gerechnet die als: Acker, Gartenland, Wiese, Fettweide oder kultivirte Weide, Obstgarten oder Weinberg benutte Fläche.

	Kleinste Betriebe (unter 1 Hettar)	Kleinbetriebe (1—10 Heftar)	Mittlere Betriebe (10—100 Heftar)	Großbetriebe (100 u. mehr Hettar)
Zahl der Betriebe	2 323 316	2 274 096	653 941	24 991
d. i. unter je 100 Be- trieben	44,0	43,1	12,4	0,5
Gesammtfläche	923 206	9 850 034	19 126 500	10 278 941
Fläche	777 958	8 146 130	15 159 621	7 786 263
von je 100 Hektaren der Gefammtfläche	2,3	24,5	47,6	25,6
von je 100 Hektaren der landwirthschaftlichen Fläche	2,4	25,6	47,6	24,4

Daraus geht hervor, daß, mag man nun nach der Gesammtsläche oder der landwirthschaftlichen Fläche rechnen, die Großbetriebe etwa 14, die mittleren etwas weniger als die Hälfte, die Kleinbetriebe ungefähr 14, die fleinsten den geringen Rest der Fläche einnehmen; wobei es vielleicht nicht überslüssig ist, nochmals daran zu erinnern, daß es sich um Betriebs stächen, nicht um Sigenthumsslächen handelt.

Es ist aber hier gleich anzuschließen, daß, wie man aus dem Eingangs abgedruckten Fragen Schema sieht, unsere Statistif doch den Unterschied von Betriebsstäche und Eigenthumsstäche nicht ganz uns berücksichtigt gelassen hat. Wenn es auch nicht möglich erschien, bei dieser Aufnahme über die Betriebe zugleich eine Statistif des Grundseigenthums zu erzielen, die, wie jedem Sachverständigen bekannt, sehr große Schwierigkeiten bietet, so ist doch danach gesragt worden, wie viel von der Betriebsstäche dem Betriebsleiter eigenthümslich gehörte bezw. wie viel davon gepachtet war. Das Ergebniß stellt sich nun für die vier Größenklassen so

	Von der Gesammistache der			
	fleinften B.	Rleinbetriebe	mittleren B.	Großbetriebe
waren Pachtland Settar	309 053	1 286 746	$1\ 276\ 196$	2 301 127
von je 100 Heftaren	33 ,5	13,1	6,7	22,4

Die Statistif bringt hier zissermäßig zum Ausdruck, was zwar im allgemeinen, nicht aber dem Größenverhältniß nach bekannt war. Man wußte nämlich bereits einerseits, daß unter den kleinsten und kleinen landwirthschaftlichen Wirthschaftls-Einheiten sich viele gepachtete Flächen befinden, und andererseits, daß der große Grundbesitz sehr häufig in Pachtungen zerlegt wird, und daß der mittlere — bäuerliche — Besitz

sich vorwiegend in der Bewirthschaftung der Eigenthümer befindet; aber niemand konnte über seine nächste Umgebung mit Unspruch auf Glaubwürdigkeit sagen, in welcher Stärke diese und jene Erscheinung auftrete.

Als besonders bemerkenswerth wollen wir hier hervorheben, daß bei den mittleren (10 bis 100 ha umfassenden) Wirthschafts-Sinheiten die Betriebs- und die Eigenthumsslächen bis auf einen unwesentlichen Bruchtheil zusammenfallen — natürlich sinden in einzelnen Gebietstheilen bedeutende Abweichungen vom Durchschnittsverhältniß für das Reich statt, insbesondere haben im westlichen und südlichen Theile des Reiches die Pachtländereien einen viel höheren Untheil —, und daß deshalb für diese Kategorie die Betriebsstatistis mit ihren Ergebenissen denen der Eigenthumsstatistis sehr nahe kommt.

Diese Thatsache in Verbindung mit derjenigen, daß die Ausbehnung des mittleren Besitzes ein hervorragendes volkswirthschaftliches Interesse in Unspruch nimmt, reizt zu näheren Untersuchungen bezüglich dieser Kategorien besonders an. Es erscheint daher gerechtsertigt, daß aus den fartographischen Darstellungen, welche das kaiserliche Statistische Amt seinem Werke über die Aufnahme der landwirthschaftlichen Betriebe beigegeben hat, gerade diesenige über die mittleren Betriebe (mit Ersaubniß dieses Umtes) hier wiedergegeben wird 1).

Diese Karte zeigt, daß im nordwestlichen und südöstlichen Theile Deutschlands die Betriebe (und Besitzungen) mittlerer Größe - von 10 bis 100 ha Umfang der landwirthschaftlich benutten Fläche - von hervorragender Bedeutung find, bort ihren eigentlichen Standort haben. Die hell schraffirten Flächen im Sudwesten sind die des Ueberwiegens ber fleinsten und kleinen Betriebe; diejenigen im Rorden rechts ber Elbe und im Diten bezeichnen das Gebiet der Großbetriebe. Die bunteln Schraffirungen, welche anzeigen, daß bie mittleren Betriebe in ben betreffenden Bezirken mehr als im Reichs Durchschnitt bezw. über die Hälfte der landwirthschaftlich benutten Fläche einnehmen, bilden einen breiten, unregelmäßig geformten Streifen, ber von ber Rordgrenze bes Reiches in Schleswig bis im Suden zur tiroler Grenze, von ber Königsau bis zur Zugspite fortläuft. Jedoch tritt am Harz, Thuringer Walt, an der Rhon eine Unterbrechung der dunklen Schraffirung ein, welche von dem stärkeren Auftreten des kleineren Besitzes in diesen Gegenden herrührt. Rechts vom Harz, nach der Elbe zu, in dem

¹⁾ Dieselbe ift bem Band 5 Rr. 7 ber Statistit bes Deutschen Reichs, nebst fünf anderen von größerem Maßstab beigegeben; in dem Maßstab der vorliegens ben dem Statistischen Jahrbuch für das Deutsche Reich Jahrgang 1887.

Gebiete ber Zuckerrübe, bedeutet die hellere Schraffirung aber bas Auftreten ber Großfultur, Die im übrigen nur rechts ber Elbe ben größesten Bruchtheil der Fläche einnimmt. Die Breiten : Ausdehnung bes Gebietes, in dem das großbäuerliche Areal mehr als die Hälfte des landwirthschaftlich benutten ausmacht, ist, wie man auf ber Rarte siebt, eine fehr bedeutende. Jast gang Schleswig-Bolftein, insbesondere deffen Marschgegenden, und die sich baranschließenden Theile von Hannover und Oldenburg, ein anderer großer Theil von Hannover, sowie die Bezirte Münfter und Duffeldorf geboren ihm an. 3m Guden umfaßt das Gebiet des bäuerlichen Besitzes fast das ganze rechtsrheinische Bayern und den öftlichen Theil von Württemberg. 3m übrigen Teutschland findet fich ber großbäuerliche Befit als vorwiegende Größenklasse nicht in jo großen und geschlossenen Bebieten; besonders bemerkenswerth erscheint es aber, daß in einem nicht unerheblichen Theile des Königreichs Sachjen und in der Proving Oftpreugen - bort in einem ftart industriellen Gebiete, bier zwischen dem Großbesitz - Die mittleren Betriebe jo bedeutende Theile der Fläche einnehmen. Bon den hier bervorgehobenen Gebieten ift es übrigens ein kleiner Theil von Hannover, nämlich der Bezirk Aurich, und der Bezirk Duffeldorf, in denen die mittleren Betriebe fich nicht annahernd mit den großbäuerlichen Besitzungen becken; nämlich in Aurich sind 32 Prozent, in Duffeldorf 25 Prozent ber zu dieser Größenflasse gehörigen Fläche Pachtland. In den anderen Gebieten mit vorwiegenden Mittelbetrieben ift bei diesen das Pachtland ebenso unbedeutend vertreten, wie wir es vorhin für den Reichs-Durchschnitt faben.

So wichtig nun die Kenntniß der Vertheilung des Areals unter die Größenfategorien der landwirthschaftlichen Betriebe schon an und für sich ist, so wünschenswerth bleibt es, durch die Statistif noch Material zur Beurtheilung der wirthschaftlichen Leistungen und damit des volkswirthschaftlichen Berthes jeder dieser Kategorien zu erhalten. Als Ideal ist aufzustellen die Schaffung einer Produktions-Statistif nach solchen Größenklassen. Aber der Erreichung derselben stellen sich die großen Schwierigkeiten, Weitläusigkeiten und Kosten entgegen. Die Ausstellung eines Planes dafür, sowie andererseits die Verarbeitung des gesammelten Materials wäre bei dem gegenwärtigen Stande der statistischen Technik wohl zu erreichen; aber das Schwierige ist, was in der Weitte liegt: eine ordentliche Erhebung durch ausgiebige und verständnißvolle Mitwirkung des Publikums und der Behörden; und außerdem sind natürlich bei dem Umsange des Werfes die Kosten ein bedeutendes Hinderniß. Man muß sich also mit Bruchstücken begnügen.

Bei der Aufnahme von 1882 ift nur eines der Stücke, aus denen sich die Produktions-Statistik aufbauen läßt, gewonnen, es ist nämlich der Bestand an Rutvieh, nach Gattungen desselben, für jeden Betrieb ermittelt worden.

Bon den einzelnen Biehgattungen fommen

	auf die Betriebe					
Stück						
	unter 1 Hektar	1—10 Hettaren	10—100 Heftaren	100 u. mehr Heftaren	überhaupt	
Pferde	17 768 648 900 461 350 1 339 280 1 620 889			587 288 1 537 708 11 451 538 480 294 5 449		

Das macht auf je 100 Heftar landwirthschaftlich benutzter Fläche Stück:

Pferde Nindvieh Schafe . Schweine Ziegen .					2,3 83,4 59,3 172,2 208,4	7,9 75,9 24,2 43,5 8.5	12,3 46,8 47,7 20,3 0.9	7,5 19,7 147,1 6,2 0.1	9,8 48,5 66,3 26,5 7.7
Diegen .	٠	٠	٠	٠	200,4	0,0	0,0	0,1	1,1

Schon die absoluten Bablen sind in dieser Eintheilung lehrreich. Die Thatsache, daß die mittleren Betriebe die bei weitem größeste Bahl von Pferden haben, zeigt, daß die Erhaltung und Nachzucht des Pferdebestandes bei uns wesentlich in den Händen der großbäuerlichen Wirthe liegt und daß man vor allen fie berücksichtigen muß, wenn in Sachen ber Pferdezucht etwas gethan werden foll. Die absolut größeste Menge bes Rindviehbeft and es liegt gleichfalls in den Banden der mittleren Wirthe, dann kommen die Kleinbetriebe und erst in weitem Abstand Die Großbetriebe. Die Schafhaltung hingegen ist hauptjächlich mit dem landwirthschaftlichen Großbetrieb verbunden; an der Schweinehaltung haben Kleinbetrieb und Mittelbetrieb den Haupt-Antheil; die Biegenhaltung aber ift jo jehr Sache bes fleinen Mannes, daß die fleinsten Betriebe trot des winzigen Bruchtheiles, den sie vom Areal einnehmen, den allerbeträchtlichsten Theil des Ziegenbestandes haben. während die mittleren und Großbetriebe bagegen verschwindende Zahlen aufweisen.

Wenn man dann zur Untersuchung der Beziehungen zwischen Tläche und Biehstand übergeht, und die Frage stellt, wie viel Bieh nährt auf gleich großer Fläche die eine und andere Größenkategorie der Betriebe, so muß man bezüglich der kleinsten Betriebe die Erwägung

257

eintreten lassen, daß hier die Berechnung auf die landwirthschaftliche Fläche (zu der überall unkultivirte Ländereien, wie namentlich Hutungen nicht gerechnet sind) insosern unzutressend wird, als in den Haushaltungen mit ganz geringem Areal das Bieh, so wenig wie die Menschen, auf den Ertrag der zugehörigen Fläche ganz angewiesen zu sein pslegt und sein kann, sondern andere Nahrungsquellen (zugekaustes Hutter, Wald-Hutung u. s. w.) dazu kommen. Die stärkere oder schwächere Biehhaltung ist also nicht so zu erklären, daß die Zwergwirthschaft im Bergleich zu den anderen Kategorien mehr oder weniger besähigt sei, auf ihrer Fläche Bieh zu erhalten. Was die anderen drei Kategorien anbelangt, so sehen wir nun bezüglich der Pserdehaltung Klein und Großbesit auf gleicher Leistungsstufe, den mittleren auf erheblich höherer. Bezüglich der Rindvieh-, Schweines und Ziegenhaltung zeigt sich vom Klein- zum Großbesitz eine absteigende, bezüglich der Schasshaltung eine aussteigende Stusensolge.

Es hat nun einen gemiffen wiffenschaftlichen Reig, sich nicht mit der Betrachtung des in Rede stehenden Berhältniffes für die einzelnen Biehgattungen zu begnügen, sondern eine Aufrechnung des Wefammt-Biehstandes nach Größenkategorien vorzunehmen und diese nach dieser ihrer Besammtleiftung zu vergleichen. Natürlich muß man dazu bie fünf Biebgattungen auf einen Menner bringen. Wenn es blos auf einen Bergleich der Größenklassen unter einander ankommt, so ware es dafür ziemlich gleichgiltig, nach welchem Magstabe man die fünf Biehgattungen, und ob man fie auf eine bestimmte Gattung, 3. B. Pferde, oder eine ideale Gattung, wie man dies früher vielfach that, auf Großvieh um rechnet. Wir wollen, ohne uns den Bedenken zu verschließen, die bagegen zu erheben find, hier einen Weg einschlagen, ber uns durch die Ergebnisse der letten Biebgablung 1) gewiesen ift. Bei dieser find nämlich die Verkaufswerthe eines Thieres mittlerer Qualität, unter Einhaltung der Unterscheidungen in Alter8 : 2c. Klaffen, die überhaupt bei der Biehzählung (vom 10. Januar 1883) gemacht wurden, erfragt und die Durchichnitte für die einzelnen Bezirfe zc. festgestellt worden. Es find danach für das Reich im ganzen folgende durchschnittliche Berfaufswerthe berechnet worden: für 1 Pferd 477 Mt., 1 Stud Rindvich 195 M., 1 Schaf 16 M., 1 Schwein 52 M., 1 Ziege 15 M.; und unsere Rechnung wurde sich auf Grund beffen jo stellen:

17

¹⁾ Siehe diese in den Monatshesten zur Statistit des Deutschen Reichs 1884 heft 6; auch in besonderem Abdruck (bei Puttkammer & Mühlbrecht in Berlin) erschienen.

Größentlasse	Viehwerth in	auf 1 Hettar
der Betriebe	1000 Mark	Mart
unter 1 Heftar	236 348	304
1 bis 10 "	1 738 246	213
10 " 100 "	2 549 401	165
100 Heftar u. mehr	788 271	101
überhaupt	5 312 266	167

Danach vereinigen die Mittelbetriebe das bei weitem größeste Biebkapital auf sich; auf den ha kandwirthschaftlicher Rußsläche berechnet ergiebt sich aber eine gegen die Großbetriebe hin sich absutzende Reihen solge. Die Rechnung würde wohl den letzteren etwas günstiger ausgesallen sein, wenn man die Qualität der Stücke der einzelnen Ruspiehgattungen hätte berücksichtigen können, denn man darf wohl annehmen, daß die Großbetriebe in dieser Beziehung einen Vorsprung vor den anderen haben.

Außer diesem eben besprochenen Stud Produktionestatistif durite bas wichtigste von den Ergebnissen ber landwirthichaftlichen Aufnahme von 1882 fein, daß die Erforidung der Berbindung des land. wirthidaftliden mit anderen Berufen fich gleichfalls für Die Größenflassen ber Betriebe verfolgen läßt. Bei ber Bearbeitung ber Berufsstatistif ift die Berbindung tes landwirthschaftlichen Berufes mit atten einzelnen Berufsarten fehr ausgiebig untersucht und es ist nachgewiesen worden, in wie vielen Fällen derselbe als Haupt- und als Nebenberuf neben den einzelnen anderen Erwerbszweigen hergeht. Durch die landwirthschaftliche Statistif ist nun noch eine Spezial-Untersuchung nach Größenklassen ber Betriebe eingetreten, Die sich freilich nicht in ber Beije ausdehnen fonnte, wie eben für die Berufsstatistif erwähnt, weil die Tabellen-Arbeit zu ungeheuer geworden wäre; man hat sich Tarauf beschränft, festzustellen, wie oft bei den - 14 überhaupt unterschiedenen - Größenklassen der Betriebe eine andere Erwerbsart und wie oft insbesondere gewisse mit der Landwirthschaft besonders eng que sammenhängende oder besonders häufig mit ihr verbundene Erwerbsarten neben ihr vorkommen.

Die Ergebnisse dieser Untersuchung für das Reich sind in der nachfolgenden Uebersicht zusammengestellt.

Siehe die Tabelle auf nächfter Geite.

Hierdurch kommt zur ziffermäßigen Anschauung einerseits, wie viel rein landwirthschaftliche Betriebe es in den einzelnen Größenklassen giedt am meisten in den mittleren Betrieben —; andererseits wie diese sich bezüglich der Verbindung mit andern, theils der Vandwirth

Berbindung der Landwirthichaft mit anderen Erwerbszweigen.

Control of the contro									
In den landwirthschaft=	In den Betrieben der Größentlaffe								
lichen Betrieben bezw. von den Leitern derselben		bon							
v. 5. Juni 1882	unter 1 Heftar		10 bis 100 Heftaren	100 u.mehr Heftaren	haupt				
felbständige Landwirthe ohne Rebenerwerb	331 703	1 154 644	549 815	17 912	2 054 074				
zugleich landwirthschaft- liche Tagelöhner ergiebt Betriebe	682 567	189 016	364		871 947				
rein landwirthschaft- licher Ratur bleiben Betriebe	1 014 270	1 343 660	550 179	17 912	2 926 021				
gemischter Natur	1 309 046	930 436	103 762	7 079	2 350 323				
Hierunter Betriebe verbunden mit: Gast= und Schankwirth=				1					
ichaft	40 320 5 534 7 470	86 139 30 721 25 052	30 657 15 874 4 494	190 848 69	157 306 52 977 37 085				
Ziegelei	1 808 1 653	6 733 7 618	5 697 5 396	1 663 272	15 901 14 939				
Brennerei	782 90 370 800	2 222 86 326 243	2 948 153 15 547	2 722 213 78	8 674 542 712 668				
Gehilsenarbeit in der In-	474 550	151 286	709	2	626 547				
fonstiger nicht-landwirth- ichaftlicher Erwerbsthä- tigkeit	406 039	294 336 .	22 287	1 022	72 3 684				
Von je 100 Betriebsteitern waren demnach:									
nur selbständige Lands wirthe	14,3	50,8	84,1	71,7	38,9				
liche Tagelöhner augleich nicht landwirth-	29,4	8,3	0,1		16,5				
schaftlich thätig	56,3	40,9	15,8	28,3	44,6				
Gaft= und Schankwirthe Betreidemüller	1,7 0,2 0,3	3,8 1,4 1,1	4,7 2,4 0.7	0,8 3,4 0.3	3,0 1,0 0,7				
Ziegler (")	0,1 0,1	0,3 0,3	0,9 0,8	6,7 1,1	0,3 0,3				
Brenner (")	0,0	0,1	0,5 0,0	10,9 0,9	0,2				
Händler!)	16,0 20,4	14,3 6,7	2,4 0,1	0,3 0,0	13,5 11,9				
fonitig nicht : landwirth: schaftlich thätig	17,5	12,9	3,3	3,9	13,7				

¹¹ Sofern ohne Behilfen.

ichaft wesentlich nahe stehenden, theils mit ihr selbst in keinem inneren Zwammenhange besindlichen Erwerbszweigen verhalten.

In letterer Beziehung ist nun zwar nicht unterschieden, ob die Yandwirthichaft oder der andere Beruf hauptsächlicher Erwerbszweig ift, was ja auch in zahlreichen Fällen wirklich zweifelhaft und schwer, in vielen faum zu entscheiben ist; als Regel wird man aber ohne weiteres annehmen dürfen, daß die Bedeutung der Landwirthschaft mit der Größe ber Tläche wächst; bier also in ber unterften Größenkategorie Die Landwirthschaft regelmäßig Rebenberuf ist; daß bei den Kleinbetrieben besonders häufig der Fall vorkommen wird, wo sich an Wichtigkeit der landwirthschaftliche und ber andere Beruf für ben Betreffenden ungefähr Die Wage halt; daß bei den mittleren Betrieben, insbesondere bei ben der oberen Grenze näher liegenden, und bei ben Großbetrieben bie L'andwirthschaft Hauptgrundlage des Erwerbes sein wird. — Natürlich bängt ja auch hierbei so vieles von der Gunft der natürlichen Ver hältnisse und der Intensität des Betriebes ab, auch wenn man die personlichen Eigenschaften des Betriebsleiters überall als gleich voraussetzt. Alber auch die Fälle, wo bieses lettere nicht zutrifft, wo persönliche Eigenschaften und Reigungen bes Leiters bes Betriebes biesem einen abnormen Charafter verleihen, muß die Statistif verzeichnen, und so fönnen Zahlen erscheinen, die nach ben aus der allgemeinen Ratur der Dinge geschöpften Unschauungen unerklärlich erscheinen. Hierher könnte man 3. B. das Erscheinen einer Ungabl landwirthschaftlicher Tagelöhner unter ben großbäuerlichen Wirthen bezw. ben Leitern von mittelgroßen Betrieben rechnen, ba man sich sagt, baß eine Fläche von mindestens 10 ha (rund 40 preußische Morgen, 30 baberische Tagewerk) wohl hinreichen follte, um ihren Bewirthschafter voll zu beschäftigen, zumal es sich bier mur um landwirthschaftlich benuttes und fultivirtes Areal handelt, also der Theil der Wirthschaftseinheiten, der auf Wald, Hutung, Unland fällt, ausgeschlossen ist. Ebenso ift es auffallend, daß unter ben großen Yandwirthen sich noch Kleingewerbsmeister und Händler — worunter hier nur Selbständige in industriellen, Sandels- und Berfehrs-Gewerben, Die darin ohne Gehilfen arbeiten, verstanden sind - finden. Indessen muß aber die große Mannigfaltigfeit bes wirklichen Erwerbslebens in Betracht gezogen werben, die auch ausnahmsweise Zustände schafft und raber Bablen in der Statistif erscheinen läßt, die auf ben ersten Blid unmöglich erscheinen, aber boch wirklich vorhandenen Fällen entsprechen. Wenn wir die in vorstehende Tabelle bezüglich der Zuckerfabrikation als zweiten Beruf eingetragenen Zahlen ansehen, so finden wir auch ein Beispiel, daß zwei verschiedene statistische Aufnahmen, Die, wie man

glauben follte, zu genau denfelben Zahlen führen müßten, in ihren Ergebniffen boch nicht übereinstimmen fönnen, ohne daß die eine oder die andere falsch wäre. Wir finden nämlich hier 542 Landwirthe als Leiter von Zuderfabrifen erwähnt, mahrent nach ber Statistif ber Buder Besteuerung, beren Angaben über bie Bahl ber Rübenzucker-Fabrifen gewiß unbedingt zuverlässig find, in dem betreffenden Kampagnejahre im beutschen Zollgebiet nur 343 jolche Fabrifen in Thätigfeit waren. Woher sollen also so viel mehr Veiter von Zuckerfabriken in Die landwirthschaftliche Betriebsstatistif tommen ! Mun, Die Sache erflärt fich badurch, daß Fabrifen von mehreren Theilhabern geleitet werben, und wohl auch mit dadurch, daß, freilich nicht gang forreft, an genoffenschaftlichen Zuckerfabriken betheiligte Landwirthe sich als Inhaber solcher Fabrifen bezeichneten und somit als Weichäftsleiter zum Rachweis famen. Auch die in derselben Rubrif auffallenden Bahlen, welche schon bei fleinsten und fleinen Betrieben Leiter von Buderfabrifen angeben, laffen fich leicht damit erflären, daß es fich dabei um folche Geschäftsleiter handelt, die nicht im Hauptberuf Landwirthe sind, sondern nur nebenbei ein kleines Areal landwirthschaftlich betreiben.

Im allgemeinen wird durch die Zahlen der in Rede stehenden Uebersicht deutlich, daß die innige und häusige Verbindung von Landwirthschaft und Industrie, auch anderen Verusen überhaupt, sich keines wegs auf die kleine Landwirthschaft beschränkt, bei der eine solche Verbindung von vornherein unzweiselhaft war; sondern daß die Kleinbetriebe zu einem sehr beträchtlichen Theil, mehr als 4 10, die Großbetriebe zu mehr als 14 ihrer Zahl, die mittleren Betriebe auch zu etwa einem Sechstel andere als rein landwirthschaftliche Interessen haben.

Als Vehre, welche die Volkswirthschaftspolitik aus dieser Statistik zu ziehen hat, scheint aber insbesondere die beherzigenswerth, daß alle Regierungsmaßregeln, welche die Landwirthschaft betreffen, vor allem auf die Wahrung der Interessen des mittleren Landwirths abzielen müssen; hier fällt Vetrieb und Sigenthum fast zusammen, hier kommt die größeste Fläche in Frage, hier ist das größeste Kapital angesammelt, hier ist das Interesse der Landwirthschaft mit dem anderer Erwerbszweige am wenigsten vermischt.



Der internationale Geldmarkt im Jahre 18861).

Bon

Dr. E. Struck,

Der Darstellung der Bewegungen auf dem Geldmarkt soll auch hier wieder wie im vorjährigen Bericht vorangeschickt werden eine kurze Schilderung der allgemeinen wirthschaftlichen Verhältnisse, welche auf jene von einem so maßgebenden Einsluß sind. Das Urtheil über das verslossene Jahr kann wesentlich günstiger lauten als über seine unmittelbaren Vorgänger. In den Vereinigten Staaten von Amerika hat der geschäftliche Ausschwung, welcher Mitte 1885 einsetze, auch 1886 hindurch angehalten, ja stetig an Krast gewonnen. In den europäischen Ländern machte sich sreilich in der ersten Hälfte des Berichtsjahres die Depression noch beinahe eben so start geltend wie srüher. Allein im Spätsommer ist auch hier die entscheidende Wendung zum Vesseren eingetreten. Die Periode der niedergehenden Bewegung darf damit als abgeschlossen, die neue Periode aussteigender Richtung als eingeleitet gelten. Einige genauere Angaben zur Begründung dieses Urtheils mögen zunächst mitgetheilt werden.

In den Vereinigten Staaten von Amerika hat der Außenhandel eine erhebliche Erweiterung ersahren. Die Ginsuhr von Waaren ift gestiegen von 587,6 Millionen Tollars auf 663,4 Millionen, also um mehr als ein Achtel, die Aussuhr freilich nur von 688.8 Millionen auf

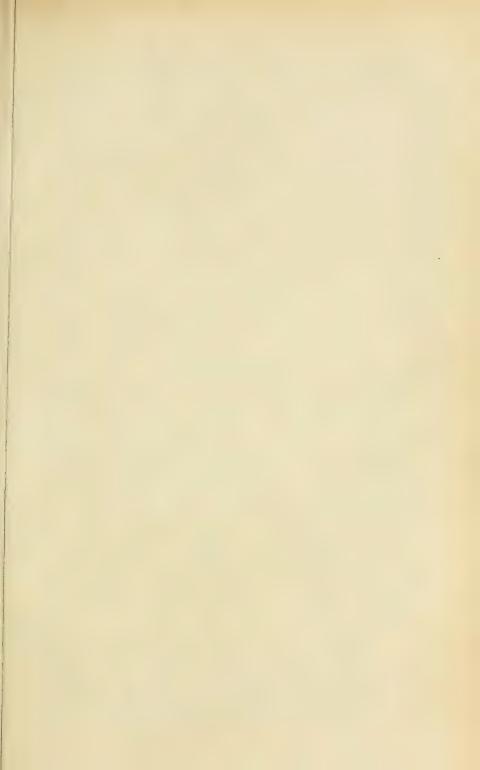
¹⁾ Zu solgenden Aussährungen sind vornehmlich benutzt worden: Frantfurter Zeitung, Berliner Börsenzeitung, Neue Freie Presse (Wein), Times, Economist, Economiste français, New York kinancial and Commercial Chronicle. In mehreren Fällen stimmen die in dem vorliegenden Bericht sier 1885 und die früheren Jahre gegebenen Zahlen nicht überein mit densenigen des vorsjährigen Berichts. Es erklärt sich dies daraus, daß in den sehigen Bericht die nachträglich befannt gewordenen genaueren Anguben ausgenommen sind.

713,3 Millionen. Gine Importsteigerung in den Bereinigten Staaten läßt aber stets mit größerer Sicherheit als in den west- und mitteleurropäischen Ländern auf eine gestiegene Kaustraft der Bevösterung schließen, da in letztgenannten Ländern diese Erscheinung auch durch eine schlechte heimische Ernte hervorgerusen werden kann. Beachtensewerth ist insbesondere, daß die Einsuhr sehr viel stärker angewachsen ist als die Aussuhr, ein Umstand, welcher unzweiselhaft mit dazu beisgetragen hat, das lebergreisen der Besserung auf Europa zu beschleunigen und zu erleichtern. Denn in Folge davon wurde die Jahlungsbilanz für Amerika in der ersten Hälste des Jahres eine so ungünstige, daß Golderporte im Betrage von 38,7 Millionen Dollars nothwendig wurden, denen nur 4,4 Millionen an Goldimporten gegenüberstanden. Der weitaus größte Theil dieses Goldstroms hat sich nach Europa gewendet und hier zunächst einen ungewöhnlich niedrigen Zinsstand ermöglicht, welcher der Besserung der Geschäfte sörderlich sein mußte.

Günstig sind auch die Ergebnisse des Eisenbahnversehrs. 93 Gesellsichaften mit zusammen 62 618 englischen Meilen erzielten im Jahre 1886 eine Einnahme von 344,4 Millionen Dollars gegen nur 314,3 Millionen in 1885. Das ist eine Steigerung von 9½ Prozent, während die Meilenszahl nur um 4½ Prozent gewachsen ist. Besonders hoch waren die Ueberschüsse gegen das Vorjahr vom Juni an, während sie sich in den ersten Monaten sreisich niedriger stellten und im Januar sich sogar ein Desizit ergeben hatte. Damit steht im Einklange die Kursbewegung der amerikanischen Eisenbahnaktien. Mit wenigen Ausnahmen standen die Kurse am Schlusse von 1886 höher als zu Ansang des Jahres und in einigen Fällen sogar recht bedeutend. Erie z. B. notirte am 31. Dezember 34½ gegen 265 s am 2. Januar, Newsyork Central 113½

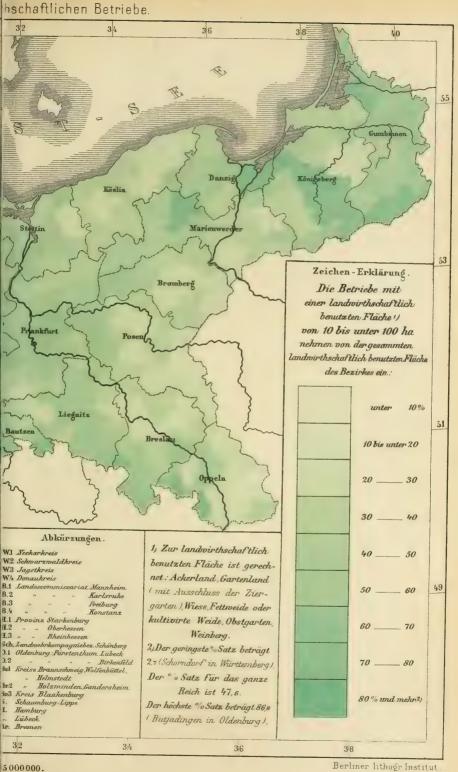
gegen 1063 s.

Recht deutlich tritt die Besserung der Geschäftslage ans Licht in den Ausweisen der Blearinghäuser. In fammtlichen Ginrichtungen Diefer Urt in der Union wurden 1886 umgefett 48 926 Millionen Dollars gegen 41 322 Millionen in 1885, d. h. ein Plus von 18,4 Prozent. Dieje Bunahme vertheilt fich in ziemlich gleichem Mage auf Rem = York und die übrigen Städte. Im nemporter Alearinghaus betrug die Zunahme gegen das Vorjahr 19,6 (33 677 Millionen gegen 28 152), augerhalb New = Ports 15,8 Prozent. Die letteren Umfate aber verdienen ftets eine besondere Beachtung, weil fie weniger als die newhorter durch spetulative Operationen beeinflußt werden und mehr den Umfang des reellen Geschäftes widerspiegeln. llebrigens ift auch die Zunahme im newhorfer Rlearinghaus gang dem reellen Geschäfte zu verdanken. Denn die an den verschiedenen newporker Borfen umgesehten Mengen an Effetten, Betroleum, Baumwolle und Getreide stellten im Jahre 1886 einen Werth von 10 757 Millionen Dollars dar, in 1885 aber einen folchen von 11 795 Millionen. Also ein Rudgang im Borfenvertehr neben der jo bedeutenden Steigerung der Befammtumfage. Um stärtsten mar die Bunahme ber Befammtumfage im ersten Halbjahre; sie schwanft hier in den einzelnen Monaten zwischen + 19 Prozent und + 38,1 Prozent; in dem zweiten Halb=



26

30





jahre zwischen + 0,4 Prozent und + 22,2 Prozent. Dieser Unterschied rührt aber vornehmtich daher, daß im ersten Halbjahre 1885 auch in den Vereinigten Staaten noch eine vollständige Ermattung des geschäftlichen Lebens sich zeigte, worauf seit der Mitte schnell ein beträchtlicher Ausschwung solgte, während das Jahr 1886 in seinen einzelnen Abschnitten einen viel gleichmäßigeren Charafter ausweist.

Die Zahl der Fallissements betrug 1886 9831 mit einem Gesammtsbetrage der Passiva von 114.6 Millionen, in 1885 hingegen 10 637 mit 124,2 Millionen. Dieses gleichfalls günstige Verhältniß ist indeß ganz zu danken dem ersten Halbjahre. Das zweite hat an Zahl und Größe der Fallissements den entsprechenden Zeitraum von 1885 wieder übertrossen, 4678 bezw. 4663 Fallissements, Passiva im Vetrage von 64,2 Millionen bezw. 49,5 Millionen. Die erheblich höheren zinssätz, welche seit August hier herrschten, werden dies zum Theil erklären.

Den glangenoften Aufschwung weift die amerikanische Giseninduftrie auf. An Roheifen wurden produzirt in 1886 6 367 000 Tonnen von 2000 Pfund engl. gegen 45:30 000 in 1885. Gleichwohl haben die Borrathe in den Sanden der Produzenten fich mahrend 1886 vermindert von 417000 Tonnen auf 250000 Tonnen, was um fo mehr ins Gewicht fällt, als gleichzeitig auch die Gifeneinfuhr gestiegen ift von 648 000 Tonnen in 1885 auf 1230 000 Tonnen in 1886. Preis des Eisens ift dabei in die Sohe gegangen von 1812 Dollars pro Tonne von 2240 Pfund engl. auf 2012 Dollars, die Zahl der angeblasenen Hochöfen aber hat fich vermehrt von 275 am 1. Januar 1886 auf 323 am 1. Januar 1887. An Bessemerstahl wurden produzirt 2 541 000 Tonnen in 1886 gegen 1 702 000 in 1885, an Stahl überhaupt 2 757 000 Tonnen gegen 1 917 000, an Gifen= und Stahl= schienen 1 770 000 Tonnen gegen 1 094 000. Das Gifenbahnnet in ben Bereinigten Staaten hat sich in 1886 erweitert um 8010 englische Meilen, während in 1885 die Zunahme nur 3131 Meilen und in 1884 nur 3825 Meilen betragen hatte. Für 1887 wird nach den bestehenden Projeften der Bau von 11 000 Meilen neuer Gifenbahnlinien erwartet. Die Ausdehnung des Gifenbahnnehes hat fich bisher ftets als ein treff= liches Kennzeichen von der Intenfitat des wirthschaftlichen Lebens in ber Union erwiesen und es mag beshalb noch bemerkt werden, daß hierin das Jahr 1886 nur von den Jahren 1881 und 1882 übertroffen wird (9796 bezw. 11 568 Meilen).

Die vorgeführten Zahlen lassen keinen Zweisel darüber bestehen, daß die Besserung der Geschäftslage eine ebenso allgemeine wie bedeutende ist. Immerhin muß man sich doch hüten, das Maß des bereits eingetretenen Ausschwunges zu überschäßen. Die Gesammtumsätze in den Klearinghäusern der Union, die, wie vorhin angegeben, 1886 48 926 Millionen Dollars ausmachten, stellten sich 1882 auf 60 712 Millionen und 1881 gar auf 63 337 Millionen. Der Kurs der Exiebahnattien stand im Januar 1881 auf 52^7 s, der von New-Hort Central auf 155, während 1886 die höchsten im Dezember erzielten Kurse 38^3 s bezw. 117^3 s waren. Von dem im Jahre 1881 erreichten

Sobepuntt find die Bereinigten Staaten demnach noch ein gutes Stud entfernt.

Bon Amerika aus hat sich ähnlich wie 1879 die Besserung der Geschaftstage sortgepflanzt nach Europa, aber zum entscheidenden Durch-bruch ist sie hier erst gelangt nach der Mitte des Jahres. In allen wichtigeren europäischen Ländern und auf den verschiedensten Gebieten der wirthschaftlichen Thätigkeit lassen die beiden Halbighere einen deutslichen Unterschied erkennen hinsichtlich der Lebhastigkeit des Geschäfts. Die Folge davon ist, daß troß der unzweiselhaften Wendung zum besseren die Ergebnisse des vollen Jahres 1886 in mancher Beziehung

doch noch zurückstehen hinter denen von 1885.

In England ift der Werth der Waareneinfuhr gefunken von 370,4 Millionen Piund Sterl, in 1885 auf 349,4 Millionen in 1886, also um 21 Millionen Piund Sterl. Diese Abnahme vertheilt fich aber fehr ungleich auf die beiben Semester, auf das erste fallen davon nicht weniger als 19 Millionen, auf das zweite 2 Millionen. Der Werth der Waarenausiuhr (mit Ausschluß der wieder ausgeführten fremdländischen und folonialen Waaren) ift nur um einen kleinen Betrag gurudgegangen, nämlich von 213 Millionen Pfund Sterl. in 1885 auf 212,4 Millionen in 1886, doch hatte das erfte halbjahr allein ein Minus von 1 Million Pfund Sterl. ergeben, das durch einen leberschuß im zweiten halbjahre zum Theil wieder eingebracht murde. Sehr bemerkenswerth ift dabei, daß die Abnahme in der Gin= wie Ausfuhr gang durch den Preisrudgang der verschiedenen Artitel hervorgeruien ift. Der Menge nach zeigt fich fogar eine Steigerung, die wenigstens bei der Ausfuhr nicht unerheblich ift. Bei den Preifen von 1885 nämlich würde die Einfuhr von 1886 einen Werth repräsentirt haben pon 373,2 Millionen Binnd Sterl., die Ausfuhr einen folchen von 224.4 Millionen. Um ftartsten ift die Zunahme in der Menge bei der Einfuhr der Tertilftoffe und bei der Ausfuhr der Textilfabritate, sodann bei der Ausfuhr der Metallmaaren. Bei ersteren zeigt fich fogar auch eine fleine Steigerung im Werthe. Schon dies beweift, daß die Bahlen über den englischen Außenhandel im Jahre 1886 nicht fo ungunftig find, wie fie auf den erften Blid icheinen, und es fpricht ferner bafur die Thatfache, daß fast die Balite in dem Mudgang des Werthes ber Giniuhr, nämtich 91 2 Millionen Pfund Stert, auf Getreide und Mehl tommt, bei benen fich auch eine beträchtliche Abnahme in ber Menge So hat sich die Eminhr von Weizen vermindert von 61,5 Millionen Zentner in 1885 auf 47,4 Millionen in 1886, die von Weizenmehl von 15,8 Millionen Zentner auf 14,7 Millionen. Ge versteht sich aber von felbit, daß diese verringerte Ginjuhr an Beigen und Mehl ihren Grund hat in einer befferen heimischen Ernte, nicht in einer Abnahme der Rauftraft der englischen Bevölferung ober einem ichlechteren Geschäftsgange.

Die Einnahmen der englischen und irischen Eisenbahnen beliefen sich im ersten Halbjahre 1886 auf 25,3 Millionen Piund Sterl. oder 522 000 Piund Sterl. weniger als 1885, im zweiten Halbjahre hingegen auf 29,3 Millionen oder 235 000 Piund Sterl. mehr als 1885.

Die Einnahmen der schottischen Eisenbahnen, die ihr Rechnungsjahr mit dem 1. Februar beginnen, stellten sich vom 1. Februar 1886 bis 1. Februar 1887 auf 6,6 Millionen Piund Sterl. oder etwa die gleiche Summe wie im Borjahr, ohne daß die beiden Halbjahre erhebliche Unterschiede ausweisen. Die Gesammtdividende der erstgenannten Eisenbahnen betrug im ersten Halbjahre 1886 p. a. 3° 16 Prozent gegen 3° s Prozent in 1885, im zweiten Halbjahre 5¹ 2 Prozent gegen 5° 16 Prozent, im vollen Jahre 1886 4¹ 32 Prozent gegen 4²¹ 32 Prozent in 1885. Die Gesammtdividende der schottischen Bahnen in 1886 87 war 3¹ 2 Prozent gegen 3² s Prozent im Vorjahre. Tiese Grgebnisse machen noch kaum einen günftigen Eindruck; es ist indeß zu bedeuten, daß im Laufe von 1886 erhebliche Tarisermäßigungen stattgesunden haben,

welche die Ginnahmen verringern mußten.

Erfreulicher find die Bahlen über die Umfage im londoner Rlearinghaus. Die Gefammtumfäge desfelben beliefen fich auf 5902 Millionen Biund Sterl. gegen 5511,1 Millionen in 1885 oder 390,9 Millionen, b. h. 7,1 Prozent mehr. Indeffen fallen von diefer Bunahme nicht weniger als 263,5 Millionen auf die Borfenliquidationstage, beren Umfage gegen bas Vorjahr eine Steigerung bon 28,2 Prozent aufweisen. Die Umfage an den Bierten der Monate dagegen, an welchen die am Erften fälligen Wechsel durch das Klearinghaus gehen, find hinter dem Borjahre um 6,4 Millionen Pfund Sterl. ober 2,8 Prozent zurudgeblieben. Da gerade die Rlearinghausumfage wohl beffer als andere Daten die Intenfität des wirthichaitlichen Lebens wieder= fpiegeln, fo verdienen diefe Bahlen befondere Beachtung. Gie beweifen, daß die Bunahme der Geschäftsthätigkeit in England sich doch noch vorwiegend in den spekulativen Spharen gehalten hat, noch nicht hinabreicht bis in die Tiefen des reellen Geschäits. Wir erinnern uns dabei zugleich der Bahlen über den amerikanischen Rlearingvertehr, fpeziell ben newhorfer, die gerade den entgegengesetten Sachverhalt zu ertennen geben. Das verschiedene Stadium, in welchem fich der geschäft= liche Aufschwung in ben Bereinigten Staaten und in England befindet, ift damit aufs beutlichste bezeichnet. Der schon mehrmals hervor= gehobene Unterschied zwischen den beiden Salbjahren fommt auch in den Bahlen des londoner Alearinghausverkehrs zum Ausdruck. erften Salbjahre betrugen die Umfage 2801,3 Millionen Biund Sterl. oder 84.4 Millionen mehr als in 1885, an den Börsenliquidation&= tagen aber 561,5 Millionen Piund Sterl. oder 98 Millionen Piund Sterl. mehr als 1885. Bon diefen letteren Tagen abgesehen hat alfo der londoner Rlearinghausvertehr im erften Salbjahre noch einen, wenn auch unbedeutenden Mückgang gegen 1885 gezeigt. Dasielbe hat im Rlearinghaus von Manchester stattgefunden. Im ersten Salbjahre 1886 noch eine Ubnahme von etwa 1 4 Mill. Pid. St., im vollen Jahre eine Steigerung um 6,9 Millionen Binnd Sterl. oder 6 Prozent, nämlich von 113,5 Millionen Pfund Sterl. in 1885 auf 120,4 Millionen Pfd. Sterl. in 1886.

Ein ziemlich ungünstiges Bild bietet noch die englische Eisenindustrie dar. Es wurden in England an Robeisen produzirt 6 871 000 Tonnen gegen 7 251 000 in 1885, an Bessener Stahl 1 571 000 Tonnen

gegen 1:304 000 Tonnen, an Beffemer Stahlichienen 730 000 Tonnen gegen 707000. Dabei haben fich die Borrathe an Robeisen noch permehrt und zwar stiegen dieselben von Ende 1885 bis Ende 1886 in Schottland von 1051000 Tonnen bis auf 1183000, in Cleveland von 517 000 auf 652 000 Tonnen. Die Bahl ber angeblasenen Bochoien betrug am 1. Januar 420, verringert fich bon da an bis jum 1. Oftober auf 360 und fteigt darauf wieder bis auf 373 am 31. Dezember. Um Clyde murden gebaut 172 000 Regifter-Tonnen Schiffe aus Gifen und Staht gegen 193 000 Reg. Tonnen in 1885, in England überhaupt 481 000 Reg.=Tounen gegen 540 000.

Unch die Fallissementsstatistif läßt noch wenig erkennen von dem neuen wirthschaftlichen Ausschwunge. Die Gesammtzahl der Falliffe= ments hat fogar gegen das Borjahr eine ziemlich bedeutende Steigerung erfahren, nämlich von 5089 auf 5714. Allein die Falliffements im Engresgeschäft haben abgenommen von 586 auf 533, von welchen auf das zweite Salbjahr nur 247 fallen. Danach scheinen die fleineren Geschäfte noch gelitten zu haben unter der geschwächten Rauftraft der mittleren und unteren Bevölferung - ein neuer Beweis dafür, daß von einem tiefen Gindringen ber geschäftlichen Befferung in England

noch nicht die Rede fein fann.

Beffer find dagegen wieder die folgenden Bahlen, weil fie einem fpekulativen Gebiet angehören. Die neuen Emissionen an Obligationen und Aftien stiegen von 78 Millionen Pfund Sterl, in 1885 auf 101,9

Millionen Pinnd Sterl. in 1886.

lleberblicken wir diese für England gegebenen Bahlen, fo zeigt fich ein Rebeneinander von gunftigen und ungunftigen Symptomen. Ja die letzteren scheinen, wenigsteus wenn wir das gange Jahr ins Auge faffen, eher noch die überwiegenden zu fein, und auch soweit günftige hervortreten, beweisen fie doch mehr einen spekulativen Aufschwung, als eine bis in Die Tiefen des reellen Geschäfts und in die breiten Maffen des Boltes hinabreichende Befferung. Immerhin läßt fich doch nicht leugnen, daß der Fortschritt in der Depression, der in der hauptsache noch das gange Jahr 1885 hindurch angehalten hat, in 1886 jum Stillstande gefommen ift, die späteren Monate zeigen gang unverfennbar wieder die Unfange

einer nach oben gerichteten Bewegung.

Mehnlich ift die Lage des Kontinents, nur daß hier die Befferung nicht überall schon so weit vorgedrungen ist wie in England. Die Einfuhr Deutschlands ist gesunten von 2990,0 Mill. Mart in 1885 auf 2945,0 Mill. in 1886, die Ausfuhr ift bagegen gestiegen von 2915,3 Mill. Mart in 1885 auf 3051,4 Mill. in 1886. Bablen verstehen fich einschließlich des Edelmetallvertehrs. Lägt man letteren außer Acht, so betrug die Einiuhr 1885 2944,4 Mill., 1886 2888,4, d. h. 56 Mill. weniger, die Ausfuhr 1885 2860,3 Mill., 1886 2985,6 d. h. 125,3 Mill. mehr. Erwägt man nun, daß in der Ginfuhr der Boften "Betreide und andere mehlige Rahrungsftoffe" gegen 1885 um rund 100 Mill. Mart abgenommen hat, welche Abnahme sich aus der besseren heimischen Ernte ertlart, fo muffen die Bahlen für den Außenhandel Deutschlands in 1886 als durchaus gunstige bezeichnet werden. Noch günstiger erscheinen dieselben, wenn man die Mengen ins Auge saßt. Berechnet man nämlich den Werth der Ein- und Ausstuhr von 1886 nach dem Preisstande von 1885, so ist die Einsuhr von 1886 gegen 1885 nur geringer um 44,8 Mill. statt wie oben angegeben um 56 Mill. und die Aussuhr von 1886 ist größer gegen 1885 um 199,4 Mill. statt um 125,3.

Die Einnahmen der deutschen Gisenbahnen, mit Ausschluß der bayerischen und der Setundärbahnen, haben im Jahre 1886 mit 889,2 Millionen Mart genau die Höhe der vorsährigen erreicht. Kilometrisch ergiebt sich aber wegen der Ausdehnung des Gisenbahnnehes ein Minus von 1,5 ° 0. Dasselbe ist indeß ganz auf Rechnung des ersten Halbsiahres zu seken, in welchem es 3,5 ° 0 ausmachte, während das zweite

Halbjahr für fich allein ein Plus von 0,5 " o ergeben hat.

Un den fammtlichen Abrechnungsstellen der Reichsbant wurden in 1886 13 357 Millionen Mark abgerechnet gegen 12 554 Millionen im Borjahre. Bum Theil wird dies auf das natürliche Wachsthum diefer Einrichtung ju schieben fein, aber der Umstand, daß von der Bunahme im Betrage von 800 Millionen nicht weniger als 700 Millionen auf bas lette Bierteljahr entfallen, scheint doch auch für eine gebefferte Beichaftslage zu ibrechen. Das gleiche geht hervor aus den Bahlen über die der Bank des berliner Raffenvereins eingelieferten Bechfel, Effetten und Rechnungen. Dieselben stellten sich nämlich auf 8278 Millionen Mart gegen 7450 Millionen in 1885. Damit stimmt es freilich schlecht, wenn die Ginnahme an Wechselstempelfteuer im Deutschen Reich gegen 1885 um 131000 Mark gefallen ift, nämlich von 6700000 auf 6 569 000 Mark. Andererseits ift wieder die Durchschnittsgröße der von der Reichsbant aufgefauften Distontowechsel gestiegen von 2358 Mart in 1885 auf 2458 Mart in 1886, die Durchschnittsgröße der Rimeffenwechsel ift dagegen gesunken von 1424 auf 1403 Mark. Diese letzteren Rahlen beweifen jedenfalls, daß von einem entschiedenen Durchbruch des Aufschwunges noch nicht viel zu merken ift.

Die Produktion an Roheisen im Deutschen Reich belief sich in 1886 auf 3489000 Tonnen gegen 3659000 Tonnen in 1885. Die Kurse deutschen Bergwerks= und Hüttenaktien sind im ganzen gestiegen. Zwar Laurahütte ist gesunken von 86,20 zu Ansang des Jahres auf 85,70 am Schlusse deselben, aber Dortmunder Union hat sich gehoben von 58,40 auf 68. Diese Kurssteigerung ist indeß erst in den letzten Monaten eingetreten und trägt überdies einen spekulativen Charakter. Zu Ende August notirte Laurahütte 60,70 und Dortmunder Union 38,10.

In Desterreich = Ungarn ist die Einsuhr an Waaren in 1886 gesunken gegen das Borjahr von 557,9 Millionen Gulden auf 547,2
Millionen, die Aussuhr aber hat sich vermehrt von 672,1 auf 722,9
Millionen. Die sämmtlichen österreichisch-ungarischen Eisenbahnen vereinnahmten in 1886 238,8 Millionen Gulden oder 3,9 Millionen
weniger als in 1885. Die Einnahme pro Kilometer ist gesallen um
3,5 ° o. Die Ergebnisse sitr das erste Halbjahr sind auch hier weit
ungünstiger. In den ersten 6 Monaten schwantt die Mindereinnahme
pro Kilometer zwischen 5,3 und 12,2 ° o, in den 5 Monaten vom

Juli bis November zwischen 0,3 und 3,9 ° 0, während der Dezember eine Mehreinnahme von 6,2 ° 0 ergeben hat. Die Umfätze in Wechseln und Anweisungen im wiener Saldirungsverein betrugen in 1886 539,8 Millionen Gulden gegen 510,4 Millionen im Vorjahre; die Umfätze im wiener Girv- und Kassenverein 4685 Millionen gegen 4330.

In Frankreich hat der Außenhandel eine beachtenswerthe Erweiterung erfahren und zwar in der Einfuhr wie in der Aussuhr. Die erftere überftieg bei 4234 Millionen Franten die des Borjahres um 146 Millionen, die lettere bei 3300 Millionen Franken um 212 Millionen. Es ift indeg die Bunahme in der Ginfuhr erft gang im zweiten Salbjahr zustande getommen, die 6 ersten Monate hatten sogar ein Minus ergeben von 23 Millionen. In der Ausfuhr hatte zwar auch schon das eiste Salbjahr eine Steigerung gebracht, aber der weitaus größte Theil derfelben, nämlich 166 Millionen Franten, gehört dem zweiten an. Bochft unbefriedigend find dagegen die Ergebniffe des Gifenbahnverkehrs. Die Einnahmen der 6 großen Gesellschaften und ber Staatsbahnen find bei 982 Millionen Franken um 21,3 Millionen gegen 1885 gurudgeblieben. Alle 6 Befellichaften haben pro Kilometer ein Minus der Ginnahme, das bei den einzelnen schwantt zwischen 1,51 "o und 9,32 "o. Rur die Staatsbahnen haben ein Blus von 7,64 o erzielt. Erfreulich ift dabei jedoch, daß das Defizit gang auf das erfte Salbjahr fällt, in welchem es bei den 6 Befellichaften und den Staatsbahnen gusammen 25,1 Millionen Franten betrug. Die Umfake in dem Rlearinghaus der parifer Bantiers haben bei 4207 Millionen Franken die von 1885 übertroffen um 224 Millionen. Indeß ift dieser gange leberschuß zu verdanken den beiden Monaten Mai und Juni, in welchen die Umfage unverhaltnigmäßig boch waren wegen der Operationen aus Unlag der Aufnahme der frangofischen Staat&= anleihe im Betrage von 500 Millionen Franken. Lägt man biefe beiden Monate, die fich nicht recht jum Bergleich eignen, fort und beschräntt fich auf die übrigen 10 Monate, fo bleiben die Ilmfätze von 1886 hinter denen von 1885 noch um 33 Millionen gurud. Auch der Wesammtumsatz der Bank von Frankreich auf Rechnung von Privaten zeigt bei 12 Milliarden Franken eine Abnahme von 234 Millionen gegen 1885. Der Durchschnittsbetrag der von der Bank von Frankreich diskontirten Wechsel war nur 730 Franken gegen 793 Franken in 1885. Die Produktion an Robeisen endlich ist gefallen von 1629000 Tonnen in 1885 auf 1526 000 in 1886. Alfo von dem Augenhandel abgesehen, erscheint für das volle Jahr 1886 alles noch in ungünftigerem Lichte als 1885. Bon dem neuen Umschwunge ist gerade Frankreich noch verhältnigmäßig wenig berührt worden.

Wir sügen diesen Angaben noch die Zahlen über die Einnahme des Suezkanals bei, die von symptomatischer Bedeutung für die Ausedehnung des Verkehrs mit dem Orient sind. Sie beliesen sich auf 56,5 Millionen Franken in 1886 gegen 62,2 Millionen in 1885.

Bezüglich der Preisverhältniffe beschränken wir uns auf den englischen Markt und legen dabei die Notirungen des Economist zu Grunde, die im genaueren in der Tabelle im Anhang gegeben sind. Nach den

Aufstellungen und Berechnungen dieses Blattes über 22 wichtige Waaren ift die Gesammtheit ihrer Breife bom Januar 1886 bis zum April junächst gesunten im Berhältnig von 2023 ju 2017. Darauf steigt Die Bergleichstiffer auf 2026 im Juli und 2108 im Ottober, um dann freilich wieder gurudzugeben bis auf 2048 im Dezember. Immerbin ift doch der Stand der Preife ju Ende des Jahres höher als ju Anfang, mabrend in den unmittelbar vorangegangenen Jahren das um= gefehrte Verhältnig bestand. Von wichtigeren Urtifeln, welche erheblicher im Preise sich gehoben haben, find zu erwähnen Gifen (Scotch pig iron 2 £ 1 s und 2 £ 4 s 1 d), Zinn (92 £ 17 s 6 d und 100 £ 3 s 9 d). Baumwolle (415 16 d und 51 4 d), Wolle (101 2 d und 1 s bezw. 912 d und 1 s 12 d), Seide (10 s 9 d und 15 s), Flachs (29 £ 10 s und 32 £), Weizen (englischer 1 £ 10 s 3 d und 1 £ 13 s 11 d) und Raffee (2 £ 16 s 6 d und 3 £ 14 s). Einen größeren Preisruckgang weisen bagegen von wichtigeren Waaren namentlich auf Stahlschienen (4 L 15 s und 4 L 5 s), Rupfer (40 £ 17 s 6 d und 38 £ 17 s 6 d), Zuder (11 s 9 d und 8 s 3 d bezw. 14 s 3 d und 11 s) und Thee (71 4 d und 51 2 d bezw. 1 s 1 d und 1 s). Die übrigen Waaren find im Preise wenig oder gar nicht verändert. Es ergiebt fich hieraus, daß die Preissteigerung entschieden überwiegt in den beiden wichtigsten Gruppen, bei den Metallen und den Textilftoffen. Diese fällt auch unzweifelhaft schwerer ins Gewicht als der vorherrschende Preisruckgang in der Gruppe der Genugmittel. Der gunftige Gindruck, welchen die oben angegebenen Gefammtvergleichs= giffern machen, bleibt daher bestehen oder wird cher noch verstärtt, wenn man die Preisbewegung der einzelnen Baaren ins Auge faßt, wenngleich zugegeben werden muß, daß durch die schwankenden, hier natürlich nicht feststellbaren Ernteverhältniffe Breisanderungen bervorgerufen werden konnen, welche in feinem Busammenhange stehen mit Der Intensität des geschäftlichen Lebens und der Rauftraft der Bevolferung.

Mit den geschilderten allgemeinen wirthschaftlichen Verhältnissen stehen die Zuftände des Geldmarktes durchaus im Einklange. Das Jahr 1885 hatte, von den newhorker Banken abgesehen, bei allen Zentralbanken eine Abnahme ihres Leihgeschäfts gebracht, meist auch Verringerung ihres Notenumlaufs, dagegen ein beträchtliches Anschwellen ihrer gesammten Baarvorräthe. Die Entwickelung im Jahre 1886 war eine andere. Das Leihgeschäft und der Notenumlauf werden zwar bei gewissen Banken noch weiter eingeschränkt, bei anderen zeigt sich dagegen eine Vermehrung, die im ganzen doch schwerer ins Gewicht fällt. Die Gesammtsumme der Baarvorräthe hat zwar abermals eine bemerkenswerthe Steigerung ersahren, aber sie bleibt doch weit zurück

hinter ber von 1885. Bei den newhorker Banken haben die Anlagen in Diskonten und Vorschüffen von Mitte Dezember 1885 bis dahin 1886 sich erhöht von 338,7 Millionen Dollars auf 352,4 Millionen. Bei der Bank von England zeigt sich freilich eine Abnahme ihrer Anlage in Privatsichersheiten, da dieselbe von Mitte Dezember 1885 bis dahin 1886 siel von

20 236 000 Bjund Sterl. auf 19 660 000 Pfund Sterl. Aber bei ben i londoner Attienbanten mit rein hauptstädtischem Wirfungsfreife find Die Distonten und Borichuffe um mehr als 600 000 Biund Sterl. ge= itiegen, nämlich von 5:3414000 Pfund Sterl. zu Ende 1885 auf 54085000 Pfund Sterl. zu Ende 1886. Das gleiche mird bei den Provinzialbanken eingetreten fein und überhaupt wird in England eine Musdehnung im Leihgeschäft der Banken stattgefunden haben, womit es wohl vereinbar ist, daß die Anlagen der Bant von England in Brivat= ficherheiten abnehmen, da diefes Institut mehr und mehr aus dem Beihgeschäft heransgedrängt wird und feinen fo erheblichen Theil des= feiben mehr bewältigt wie früher. Sehr bedeutend ift die Zunahme in der Unlage von Wechseln und Lombard bei der deutschen Reichsbank 3hr Wechselbestand betrug am 31. Dezember 1885 461,6 Millionen Mark, ein Jahr fpater 546,1 Millionen. Un Lombarddarleben ftanden an diesen Terminen aus 78,9 und 115,5 Millionen Mark. Bei den übrigen deutschen Zettelbanten zeigt fich dagegen eine Abnahme. Ihr Wechsel= bestand ist um beinahe 9 Millionen zuruckgegangen, mahrend ihre Combarddarlehen die gleiche Sohe hatten zu Ende 1886 und 1885. Bei der Bant von Frankreich betrug die Anlage in Wechseln Mitte Dezember 1885 613,2 Millionen Franken, zu derselben Zeit von 1886 aber nur 504,4 Millionen, die Vorschüffe für Private hatten sich in derselben Beit vermindert von 299,9 Millionen Franken auf 265,9 Millionen. Bei der Desterreichisch=Ungarischen Bank dagegen ift das Vorteseuille im Laufe des Jahres 1886 wieder geftiegen von 136,4 Millionen Gulden auf 145,7, mährend die Lombarddarlehen freilich von 27,2 Millionen Gulden auf 23,9 Millionen gefunten find. Bei ber Riederländischen Bank zeigt fich ein Mudgang der Anlagen in Wechseln und Vorschüffen. Die ersteren haben feit Mitte Dezember 1885 abgenommen bon 48 767 000 Bulben auf 41 136 000, die letteren von 41 262 000 auf 34561 000 Gulden. Alfo stellenweise eine Bunahme im Leihgeschäft. stellenweise eine Abnahme, ein Rebeneinander von gunftigen und un= gunftigen Symptomen auch hier wie in den allgemeinen wirthschaftlichen Berhältniffen.

Ganz ähnlich steht es mit dem Notenumlauf der Banken. Bei den newyorker Banken hat sich derselbe zwar vermindert von 10,1 Millionen auf 7,9, aber dafür ist ihr Bestand an Staatspapiergeld gesunken von 29,1 auf 18,1 Millionen, so daß also von Kreditumlaußemitteln doch beinahe 9 Millionen Dollars aus den Banken herausegessossen sind. Was die größeren europäischen Zentralbanken angeht, so sindet sich eine Ubnahme des Notenumlauß nur bei der Bank von Frankreich, wo derselbe von Mitte Dezember 1885 bis dahin 1886 gesunken ist von 2784,5 Millionen Franken auf 2718,3 Millionen. Bei allen andern hingegen zeigt sich eine Zunahme. Um schwächsten ist diesielbe bei der Bank von England (24015000 Psund Sterl. und 24050000 Psund Sterl.), mäßig bei der Niederländischen Bank (194,0 Millionen Gulden und 201,5 Millionen) sowie der Oesterreichisch-Ungarischen Bank (363,6 Millionen Gulden und 371,7 Millionen), sehr start dagegen bei der deutschen Keichsbank (858,9 und 1009,5

Millionen Mart), während sie bei den übrigen deutschen Zettelbanken wieder nur gering ift (202,7 Millionen und 206,0). Die außervordentliche Junahme in dem Geschäftsumsang der deutschen Reichsbant, wie sie sich ergiebt aus den Angaben über ihre Anlagen in Wechseln und Lombard sowie über ihren Notenumlauf, steht großentheils im Jusammenhange mit den zahlreichen und umfassenden Konversionen von alten und Emissionen von neuen Anleihen, die im Jahre 1886 in Deutschland stattgesunden haben. Es würde dagegen versehlt sein, dieselbe in erster Linic zurückzusühren auf eine lebhastere allgemeine Geschäftsthätigkeit.

Die Baarvorräthe der wichtigeren Banken, der Bank von England, der deutschen Reichsbank und der anderen deutschen Zettelbanken, der Desterreichisch-Ungarischen Bank, der Bank von Frankreich, der Niedersländischen Bank, der belgischen Nationalbank, der italienischen Nationalbank und der newyorker Banken sind zusammen gestiegen von 4180,4 Millionen Mark auf 4314,2, also eine Steigerung von 133,8 Millionen Mark, während dieselbe in 1885 301,8 Millionen Mark betragen hatte.

Hinsichtlich der durchschnittlichen Höhe der Zinssähe sührt der Bergleich zwischen den beiden letten Jahren zu keinem einheitlichen Ergebniß. Während in New-York in Folge der Fortdauer und Zunahme des wirthschaftlichen Aufschwunges eine beträchtliche Zinssteigerung eingetreten ist, zeigt sich auf den kontinentalen Geldmärkten eine erhebliche Zinssermäßigung und nur in London hat sich der Zins unwesentlich gehoben. Es betrug nämlich der durchschnittliche Stand der Zinssähe für Wechsel erster Klasse (an den europäischen Plähen der Privatdiskontsähe) in:

	London	Paris	Berlin	Umfterdam	New=?)ort
1884	2,43 0 0	2,48 0 0	2,90° o	2,84° o	4,640 0
1885	2,1000	2,45 0 0	2,91 %	2,37° o	3,5200
1886	2,12%	2.22 %	2,18° o	1,9500	4,25%

Es macht sich darin vor allem die Thatsache geltend, daß bisher der Kontinent von dem wirthschaftlichen Aufschwunge viel weniger berührt ist als die Vereinigten Staaten und England. Noch deutlicher tritt dies zu Tage, wenn man die durchschnittlichen Zinssähe für die einzelnen Halbjahre berechnet, wie in der solgenden Tabelle geschehen ist.

	London	Paris	Berlin	Umsterdam	New=York
1885 I. Semester	2,58	2,60	3,11	2,60	3,74
II. "	1,62	2,14	2,71	2,14	3,39
1886 I. "	1,62	2,13	1,88	1,89	3,41
II.	2.61	2.31	2.46	2.00	5.07

Danach ist im zweiten Halbjahr 1886 überall eine Zinkssteigerung eine getreten gegenüber dem ersten; am stärksten ist dieselbe außer in New- York und London in Berlin, während sie nur geringsügig ist in Paris und Amsterdam. Besser kann das Maß der Theilnahme der verschiebenen Länder an dem wirthschaftlichen Ausschwunge gar nicht zum Ausschruck gebracht werden. Die vorstehenden Aussührungen werden den Beweis geliesert haben, daß nach den Vereinigten Staaten und Engsland Deutschland sich am meisten der Besserung der Geschäfte zu ersreuen gehabt hat, in Frankreich hingegen davon noch wenig zu verspüren ges

wesen ist. Was aber die Niederlande angeht, so ist deren wirthschaftliche Lage wie 1884 wieder aufs ungünstigste beeinflußt worden durch die traurigen Berhältnisse in Niederländisch-Indien, die mit dem Rückgang der Zuckerpreise im Jusammenhange stehen. In London war die Bewegung der Zuckerpreise die folgende:

	Manila	West India	Rüben:	
	Low Brown	refined	zucker	
Ende 1885	11 s 9 d	14 s 3 d	15 s 9 d	
Mitte 1886	10 s 9 d	12 s 6 d	11 s 1 ¹ / ₂ d	
Ende	8 s 3 d	11 s 0 d	11 s 1 ¹ / ₂ d	

Die wichtigeren niederländisch-indischen Werthe an der amsterdamer Borse haben die folgende Kursbewegung ersahren:

	Dorrepal= aktien	Dorrepal: Obligationen	Javabank- aktien	Kolonialbant- attien
Ende 1885 Olitte 1886 Ende "	50 ¹⁵ 16 6	$70^{1}_{2}^{2}_{29^{9'}_{16}}$	184 181 165	$\frac{43}{30^{1/2}}$ $\frac{34^{1/4}}{4}$
		discheindische bankaktien	niederländisch= Eisenbahnal	
Ende 1885 Writte 1886 Ende "	60 55 42		138 137 ¹ / ₂ 133	

Außer der Intensität des geschäftlichen Lebens hat den Stand der Bingfage aber noch beeinflußt die internationale Edelmetallbewegung. Namentlich dient diefelbe mit gur Erklärung des Unterschieds in ber Bingbewegung in England und auf dem Kontinent. Für England war die auswärtige Zahlungsbilang im gangen eine ungunftige. Rach ber Statistif des auswärtigen Berkehrs hat England im Jahre 1886 zwar nur eine Ausjuhr von Gold im Betrage von 13,7 Mill. Bfund Sterl. gehabt gegenüber einer Ginfuhr von 13,4 Mill. Bjund Sterl. Allein der Baarvorrath der Bank von England hat fich von Ende 1885 bis dahin 1886 verringert von 20115 000 Bjund Sterl, auf 18820 000 und nach ihren Wochenausweisen hat fie 3.4 Mill. Bfund Sterl, mehr an das Musland abgegeben als daher empfangen. Der höchste Stand ihres Baarvorraths mar 1885 28 117 000 Piund Sterl., 1886 nur 22 992 000. Namentlich ist das Gold aus England nach Portugal und der Argentinischen Republit geflossen im Busammenhange mit den Unleihen diefer Staaten, die auch den deutschen Markt beglückt haben. Das erftere Land hat 1863 000 Bjund Sterl, an Gold empfangen, mahrend fonft alliährlich dahin nur etwa 34-1 Million Biund Sterl. zu geben pflegen. Wie viel Gold nach Argentinien abgefloffen ift, läßt sich nicht genau ermitteln, ba die englische Statistit den Bertehr mit gang Gubund Zentralamerifa, mit Ausschluß jedoch von Brafilien, in einem Posten zusammenfaßt. Es fann indeß feinem Zweisel unterliegen, daß hiervon auf Argentinien der weitaus größte Antheil entfällt. Es betrug nun der Golderport aus England nach diefer gandergruppe in 1886 4266 000 Biund Sterl, gegenüber einer Golbeinfuhr von daher im Betrage von 1465 000 Pfund Sterl., mahrend in den früheren

Jahren seit 1880 ber Ueberschuß bes Exports dasin höchstens rund 600 000 Pjund Sterl. betragen hatte. Ohne diese ganz ausnahmsweise ungunftige Zahlungsbilanz gegenüber den genannten Ländern würde auch wohl in England eine Ermäßigung der Zinssätze gegenüber dem

Vorjahre nicht ausgeblieben fein.

Ein anderes Ergebniß hat die internationale Edelmetallbewegung für die kontinentalen gander gebracht. Der Goldvorrath ber Bant von Frankreich hat fich im Laufe des Jahres gehoben von 1157,4 Millionen Franken auf 1240,3 Millionen, ihr Silbervorrath von 1085,4 Millionen auf 1144,5 Millionen Franten. Dag diefe Bermehrung jum größeren Theil aus dem Auslande herrührt, zeigt die Statiftit bes auswärtigen Edelmetallverkehrs, nach welcher Frankreich 1886 an Gold 62,5 Mill. Franken und an Silbermungen 33,5 Mill. Franken mehr empfangen als abgegeben hat. Bei der Riederländischen Bant hat fich der Boften "Goldbarren", der auch die fremdländischen Goldmungen enthält und ber durch die internationale Goldbewegung demnach in erfter Linie berührt wird, vermehrt von 25 069 000 Gulden auf 43 489 000, mahrend ber Poften "Gold", der die inlandischen Goldmungen enthalt, gleichfalls noch um eine Rleinigfeit zugenommen hat. Bei den deutschen Notenbanken endlich ift der Metallbestand gestiegen von 701 Millionen Mark auf 753 Millionen, eine Zunahme, die wohl theils durch inländischen, theils durch ausländischen Zufluß bemirtt worden ift. 200= ber diefer Buflug nach den fontinentalen Ländern gefommen ift, läßt fich mit Sicherheit nicht feststellen. Insbesondere tann bier nicht der Goldimport aus den Bereinigten Staaten nach Europa in Betracht tommen, der zwar im ersten Salbjahr fehr bedeutend mar, aber durch einen gleich ftarten Golderport dabin im zweiten Salbjahr wett gemacht worden ift.

Indem wir nun dazu übergeben, den Berlauf der Greigniffe auf bem internationalen Geldmarkte mahrend des verfloffenen Jahres gu ichildern, bemerten wir junächft, daß fich dasfelbe in zwei Berioden icheiden läßt. Die eine, die erfte größere Galfte bes Jahres umfaffend, ift charafterifirt durch die Fortdauer der Depreffion in Europa, durch einen ftarten Golberport dahin aus den Bereinigten Staaten von Amerika und durch einen daraus entspringenden, ungewöhnlich niedrigen Bingftand. Die andere, mit der zweiten fleineren Galfte des Jahres zusammenfallend, weist nach all diesen Richtungen bin die entgegengejetten Buge auf. Gine lebhafte Beschäftsthätigfeit greift plat, das Gold fließt aus Europa nach Amerika gurud und die Binsfage schlagen wieder eine steigende Richtung ein. Es ist sodann die weitere Bemerkung vorauszuschiden, daß politische Berhaltniffe von einem faum mertbaren Ginfluß auf die Lage bes Geldmartts gewesen find und daß Die Erscheinungen besfelben porwiegend einen normalen Charafter tragen. Außergewöhnliche Ereigniffe find nur zwei eingetreten, im Bufammenhange mit der Aufnahme der großen frangofischen Unleihe im Frühjahr und aus Unlag bes Bufammenbruchs der nemporter Borfenfpetulation gegen Schlug des Jahres. Es wird deshalb in der jolgenden Darftellung das Augenmert auch vornehmlich auf das gerichtet fein, was

als normal bezeichnet werden barf.

Der Uniang des Jahres hat wie regelmäßig ein Abfallen der Bingfage gebracht. Es ift dies jum Theil die Rehrseite ber auffteigenden Bewegung ber Binsfabe, welche am Schluß des Jahres im Zufammen= hange mit den Bedürsniffen des Jahreswechsels einzutreten pflegt. mannigjachen bedeutenden Bahlungen, welche fich auf den Jahreswechfel fongentriren, die Ginlosung der Zinstupons und Dividendenscheine, die Bealeichung der Jahres- und Semefterrechnungen, die Auszahlung ber Gehalter fteigern im Lande den Bedarf an Birtulationsmitteln außer= ordentlich. Beschafft werden diese hauptfächlich auf dem Wege des Rredits. Private Geschäftsleute, Aftiengesellschaften, Regierungen, furg alle diejenigen, welche größere Bahlungen zu machen haben und mit Banten in Berbindung fteben, laffen bei diefen Wechsel distontiren oder fich Combarddarlehen geben. Die Banten felbft aber find größtentheils nicht mit den erforderlichen Baarmitteln versehen und fonnen sich die= felben nur verschaffen von demjenigen Inftitut, welchem die Regulirung des Geldumlaufs obliegt, von der Zentralbant des Landes. In jedem größeren europäischen Lande haben wir eine folche Zentralbant, in Deutschland die Reichsbant, in England die Bant von England, in Frankreich die Bank von Frankreich. In Amerika freilich fehlt eine folche, aber die newyorker Banken in ihrer Gesammtheit nehmen eine ähnliche Stellung auf dem ameritanischen Beldmartte ein wie die Reichsbant auf dem deutschen oder die Bant von England auf dem englischen. Die Banken minderer Ordnung, wie wir die neben der Bentralbank stehenden nennen wollen, konnen fich die erforderlichen Birkulationsmittel von der Zentralbank in der hauptfache auch nur verschaffen auf dem Wege des Kredits, also durch Wechseldistontirung und Lombardirung. Daher fteigen regelmäßig mit dem Jahreswechfel die Unlagen der Zentralbanken in Wechseln und Lombard. Gewöhnlich beginnt die vermehrte Leihthätigfeit derselben aus diesem Unlag nicht por Mitte Dezember. Im einzelnen zeigen fich dann manche Unterschiede. Am stärtsten treten die Ansprüche des Jahreswechsels hervor bei der deutschen Reichsbank, der Bank von England und der Bank von Frankreich. Bei der ersteren vermehrten fich die Unlagen in Wech= jeln und Lombard vom 15. bis 31. Dezember 1885 von 419,1 Millionen Mart auf 540,5 Millionen Mart, eine Steigerung, die als eine für die Zeit mäßige bezeichnet werden darf. Bei der Bant von England hoben fich die Privat- und Regierungssicherheiten vom 16. Dezember 1885 bis 6. Januar 1886 von 32 Millionen Bjund Sterl. auf 4014 Millionen, also eine Bunahme von 81 4 Millionen Pfund Sterl., wo= von allerdings 6,1 Million auf die Regierungssicherheiten entsallen. Bei der Bank von Frankreich vermehrte sich das Wechselporteseuille von 607,4 Millionen Franken am 23. Dezember auf 804,1 Millionen am 30. Dezember, mahrend der Lombardbeftand fast unverändert blieb. Weit geringer find die Ansprüche, welche um diese Zeit an die übrigen Bentralbanten herantreten. Bei der Defterreichisch=Ungarischen Bank zeigte fich vom 15, bis 31. Dezember eine Runahme des Wechselporteseuilles

von nur 17,1 Millionen Gulben, nämlich von 119,3 Millionen auf 136,4, und die Lombardbarlehen weisen nur die geringfügige Vermehrung von 26,3 auf 27,2 Millionen Gulden auf. Bei der Niederländischen Bank tritt die Steigerung der Leihthätigkeit etwas später ein und setzt sich regelmäßig auch etwas länger fort. Ihr Wechselbestand wuchs vom 19. Dezember bis 16. Januar von 47,5 Millionen Gulden auf 55,8, von welcher Steigerung allerdings der Hauptposten im Betrage von beinahe 5 Millionen der Woche dis zum 2. Januar angehört. Bei den newyorker Banken endlich ist die Steigerung regelmäßig am unsbedeutendsten. Ihre Anlagen in Diskonten und Vorschüssen hoben sich in der Woche bis zum 2. Januar nur um 3 Millionen Dollars, näms

lich von 336,9 auf 339,9 Mill.

Im Busammenhange mit diefer Bermehrung ber Ansprüche an die Banten geht der Binsfuß in die Bobe. Indeffen tritt deffen Steigerung vielfach schon etwas früher ein als die Zunahme in der Leihthätigkeit ber Banten. Sier wie anderwarts werden eben die im voraus befannten thatfachlichen Berfchiebungen im Berhaltnig von Angebot und Rachfrage antigipirt. Um deutlichsten zeigte fich dies in Berlin und Paris. An erfterem Plate war der Privatdistont am 28. November 1885 2^5 s 0 0, steigt dann bis auf 2^7 s am 5. Dezember, auf 3 0 0 am 12., auf 3^3 s am 24. Dezember. In Paris hob sich der Privat= distont, obwohl die ftarte Bunahme in den Darleben der Bant von Frankreich erst in der Weihnachtswoche stattsand, von 21 4 000 am 9. Dezember auf 212 00 am 16., blieb auf diefem Stande bis jum 23., um dann abermals ju fteigen bis auf 23 400 am 30. De= gember. Andererseits pfleat der Zinssuß in den letten Tagen des Dezember ichon wieder etwas jurudzugehen, weil bann bas Beldbedürfnig in der hauptsache icon befriedigt ift. Go fiel der Privatdiskont in Berlin bis auf 31 s 00 am 31. Dezember. Auf dem Ion= doner Geldmartte tamen diese Tendengen um diese Zeit nicht recht jum Ausdruck, weil hier wegen des ftarten Golderports nach Deutschland, ber zur Erhöhung der Bankrate von 3 auf 4 00 am 17. Dezember führte, nicht normale Berhältniffe beftanden. Der Privatdistont mar in Folge der Erhöhung der Bankrate am 17. Dezember auf 31 2 00 geftiegen, ging bann aber, ba diefelbe bie erwünschte Wirtung hatte und den Goldabflug beseitigte, gleich darauf gurud auf 300. Bon den anderen Geldmärkten zeigt nur noch Wien eine anfehnliche Erhöhung bes Zinsfages. Es fteigt baselbst ber Privatdistont von 31 4 0 0 am 4. Dezember auf 31 200 am 11., ist am 18. Dezember 33 400 und am 31. Dezember 400. In Amsterdam hingegen und New-York bleiben die Bingfage unverändert, entsprechend ber geringen Bermehrung in der Leihthätigkeit der Riederlandischen Bant und der newhorter Banten. Unverändert bleibt regelmäßig auch die Bantrate. Rur der Privatdistont erfährt die Einwirkungen der Bedüriniffe des Sahres= wechfels.

Es erscheint zweckmäßig, an dieser Stelle wie im vorjährigen Bericht wieder hinzuweisen auf den Unterschied in der Form, in welcher die Darlehen bei der Bank von England einerseits und der Reichsbank und ber Bant von Frankreich andererfeits gewährt werden, um fo mehr als diefer Unterschied im allgemeinen feineswegs die gebührende Beachtung findet und fpeziell die Erscheinungen bei der Bant von England auch nicht felten unrichtig aufgefagt werden. Die von ber Bank von England gemährten Darleben haben fich, wie vorhin gezeigt, in der Zeit vom 16. Dezember 1885 bis 6. Januar 1886 vermehrt um 81 4 Millionen Pjund Sterl. In berfelben Zeit find an Mungen und Roten aus der Bant aber nur 11/2 Millionen Bjund Sterl. gefloffen, darunter noch mehr als 700 000 Pfund Sterl. Gold, die ins Ausland gegangen find. Ihre Depositen aber haben fich vermehrt von 26.5 Millionen Pjund Sterl. auf 33 Millionen Pjund Sterl., alfo um 61 2 Millionen. Bang porwiegend find demnach diefe neuen Darleben ge= währt worden durch Gutschrift in den Büchern der Bant, durch Bermehrung der Guthaben der Darlehnsnehmer, nur gum fleineren Theil burch Berausgabe von Mungen und Roten. In unfern Zeitungen werden diese Borgange in den Berichten über den Geldmartt vielfach verfehrt dargestellt. Es wird etwa bemertt, dag die Bant von England ihre Darleben zwar fehr vermehrt, aber die Mittel dazu gewonnen habe durch Buflug von Depositen. In Wirklichkeit findet aber ein Buflug von Depositen, b. h. eine Ginlage von Müngen, Roten u. f. m., gar nicht ftatt und es ware auch schwer zu fagen, woher derfelbe um Diefe Beit tommen follte, fondern die Bermehrung der Depositen ift ein= fach die Folge der Vermehrung der Darleben. Die Kreditgewähr von Seiten der Bant erfolgt eben in der Form der Butschrift. Das ge= nügt auch vollständig da, wo Chede das übliche Bahlungsmittel find. Denn in dem Dage, als die Guthaben bei der Bant anwachsen, tonnen eben mehr Checks ausgestellt werden und so wird in den Ländern bes Chedverkehrs der vermehrte Bedarf an Birtulationsmitteln gedect.

Unders bei der deutschen Reichsbant und der Bant von Frankreich. Bei ersterer haben die Darlehen in der zweiten Halfte des Monats Dezember sich vermehrt um rund 120 Millionen Mark, während an Müngen, Roten u. f. w. rund 170 Millionen herausgefloffen find, aljo fogar noch mehr als neue Darleben gewährt murden. Der Ueberschuß rührt daber, daß Depositen (Girogelder) im Betrage von 45 Millionen Mark gurudgezogen murben. Bier ift bemnach die gange Summe ber neuen Darleben gewährt worden durch Berausgabe von Müngen, Roten u. f. w. und außerdem find folche der Bank noch entzogen worden durch Rudforderung der Guthaben. Alfo gerade die entgegengefetten Erichei= nungen wie bei der Bant von England; fie find naturgemäß in einem Lande, wo Müngen und Noten noch das vorherrichende Bahlungsmittel Bei der Bant von Frankreich betrug die Vermehrung der Darleben 200 Millionen Franten. Un Roten und Mungen verlor die Bant dabei etwa 150 Millionen, mahrend ihre Depositen um 25 Millionen anwuchsen. Auch hier alfo gang überwiegend die Form der Berausgabe bon Mungen und Roten für die Rreditgewähr, und jum fleineren

Theil die Form der Gutichrift.

Die aus Anlag des Jahreswechsels aufgenommenen Darleben werden in den erften Wochen des neuen Jahres zurudgezahlt. Damit

geht Sand in Sand ein Rudfluß von Mungen und Roten aus ber inländischen Birtulation in die Banten, bei ber Bant von England qu= gleich eine Abnahme ihrer Depositen, bei der deutschen Reichsbant eber eine Bermehrung derfelben. Diefer Brogeg der Rudgahlung mabrt regelmäßig etwas langer, als die Frift, mahrend welcher diefelben aufgenommen wurden, am längsten bei der Bant von Frankreich. Im Sahre 1886 hatte ihr Wechfel- und Lombardbeftand erft am 3. Marg die Bobe vom 23. Dezember 1885 wieder erreicht, eine Woche vorher war er noch um etwa 100 Millionen Franken höher gewesen. Anders bei den übrigen Banken. Bei der deutschen Reichsbant wird der weit= aus größte Theil der neu erhobenen Darleben ichon in der erften Sälfte bes Januar guruderstattet. Die Anlagen der Reichsbant, Die fich durch die Bedürfniffe des Sahreswechsels in der zweiten Dezemberhalfte um etwa 120 Millionen Mart bermehrt hatten, verringerten fich in ber erften Januarhälfte ichon wieder um beinahe 100 Millionen Mart und eine Boche später waren auch die noch fehlenden 20 Millionen gurudgezahlt. Bei der Bank von England mar wenigstens der weitaus größere Theil ihrer bis zum 6. Januar neu hinzugekommenen Anlagen in Regierungs= und Privatsicherheiten wieder abgegeben bis jum 3. Februar. Rur die Regierungeficherheiten waren noch um 2 Millionen Bfund Sterl. höher als Ende Dezember und haben fich auch in der Folgezeit nicht weiter vermindert. Indeß ift dabei zu bedenken, daß die Bank von England in den letten Monaten von 1885 fich genöthigt fah, um den Privatdistont in die Sobe zu treiben und ihre eigene Bingrate wirksamer zu machen behufs Beseitigung des Golderports nach Deutschland, auf dem offenen Markt Geld auf Ronfols zu leiben. Diefe in jener Zeit abgeftogenen Konfols nahm fie, als fie ihren 3med erreicht hatte, im Unfang des neuen Sahres gurud und daher blieb der Beftand von Regierungsficherheiten jest höher als er Ende Dezember gewesen war. hier lagen also erzeptionelle Berhaltniffe vor. Sonft ift es durchaus Regel, daß ähnlich wie bei der deutschen Reichsbank die Rückzahlung der Darleben binnen wenigen Wochen erfolgt. Das gleiche ift der Fall bei der Defterreichifch=Ungarischen Bant und der Riederlan= bischen Bank. Bei ersterer war schon am 23. Januar wieder die Wechsel= und Lombardmenge von Mitte Dezember erreicht, bei ber letteren freilich erft am 6. Februar, aber hier pflegt die Zunahme auch anzuhalten bis Mitte Januar.

Die Rückzahlung der Darlehen in den ersten Monaten des Jahres beschräntt sich aber nicht darauf, das Plus hinwegzunehmen, welches durch den Jahreswechsel neu hinzugekommen ist, sondern geht erheblich darüber hinaus. Es liegt dies daran, daß die Wintermonate Januar, Februar und zum größeren Theil auch noch März überall eine Einschränkung des Berkehrs mit sich bringen. Es vermindern sich daher die Anlagen der Banken in Wechseln und Lombard noch weiter, ihr Rotenumlauf nimmt ab und ihre Baarvorräthe schwellen an. Diese Bewegung hält regelmäßig das ganze erste Quartal hindurch an die dahin, wo die Bedürsnisse sir den Quartalswechsel, die gleicher Art, wenn auch nicht gleichen Umfangs sind wie sür den Jahreswechsel, sich

geltend machen, oder doch wenigstens bis Ende Februar. Go murde bei der Deutschen Reichsbanf der Tiefpunkt des Wechselportefeuilles Mitte Mars erreicht mit 319 Millionen Mark nach einem Stande von 461.6 Millionen am 31. Dezember und 381,3 Millionen am 23. Nanuar. bei ber Defterreichifch-Ungarischen Bant am 23. März mit 103,6 Millionen nach 136,4 am 31. Dezember und 120,4 am 23. Januar, bei ber Bank von Frankreich am 24. März mit 568,4 Millionen Franken nach 804,1 Millionen am 31. Dezember und 622,1 Millionen am 3. Marz. Der Notenumlauf mar bei der Reichsbant am niedrigften am 23. Februar bei 680 Millionen, bei der Defterreichisch-Ungarischen Bant am 23. März bei 330,5 Millionen, bei der Bant von Frankreich am 24. Marg bei 2787,4 Millionen. Ungefähr um diefelbe Zeit fteht der Baarvorrath am höchsten, so bei der deutschen Reichsbank am 23. März mit 705,7 Millionen Mart. Etwas abweichend geftalteten fich die Berhältniffe bei der Niederlandischen Bank und der Bank von England. Bei ersterer nahm die geschilderte Bewegung ihren Fortgang bis Ende April, allein dies ift eine gang erzeptionelle Erscheinung, die ihren Grund in einem ungewöhnlich ftarten Goldimport hatte. Der Boften "Goldbarren" ftiea von Anfang des Jahres bis Ende April von 25,1 Millionen Gulden auf 49,6 Millionen oder beinahe auf das doppelte. Dadurch murden der Geschäftswelt fo große Mittel zur Berfügung gestellt, daß die Bedurf= niffe des Quartalswechsels gedeckt werden konnten, ohne Vermehrung der Anlagen bei der Bant, die vielmehr noch gurudgingen. Der Noten= umlauf erreicht aber auch hier Ende Marg feinen Tiefpunkt. Bank von England hingegen fam die geschilderte Bewegung ichon früher zum Stillstande, nämlich im Februar und dies ift hier eine gang gewöhnliche Erscheinung. Der Grund davon liegt darin, daß die Monate Januar bis Marz das lette Quartal des englischen Finanziahres bilben und daß in demfelben die Steuereinzahlungen, namentlich die Gingahlungen an Gintommenfteuer, besonders ftart find. Um diese leiften zu können, werden bei der Bank von England regelmäßig ichon früher neue Darleben aufgenommen und ihre Anlagen in Brivatsicherheiten fteigen. Der niedrigfte Stand diefer Unlagen wurde hier am 24. Februar erreicht und dahin fällt auch der niedrigfte Betrag ihres Notenumlaufs mit 23 441 000 Pfund Sterl., sowie der Höchstbetrag ihres Baarporraths mit 22 992 000.

Die geschilderte Bewegung treibt nun die Zinssätze von dem Stande am Schlusse des Jahres nach unten und zwar wurde nicht nur der Privatdiskont ermäßigt, sondern auch die Bankrate, wenigstens in England und Deutschland. Dabei solgte die deutsche Reichsbank wie so oft strikte dem Borgange der Bank von England. Die letztere setzt ihren Diskont am 21. Januar von 4 auf 3% berah, die deutsche Reichsbank den ihrigen am 22. Januar von 4 auf 3½ 00, die erstere geht am 18. Februar weiter herunter auf 2%, die deutsche Reichsbank zwei Tage später auf 3% 0. Der Privatdiskont siel in London von 3% u Ende des Jahres auf 178% am 20. Januar und auf 1½ 00 am 18. Februar. Der Stand der Reserve war, als die Bankrate in England auf 2% normirt wurde, keineswegs ein ungewöhnlich hoher. Sie

belief fich nach dem Ausweis für den 17. Februar erft auf 14 904 000 Bfund Sterling und fteigt in ber folgenden Woche nur auf 15 300 000, den hochften Stand, den fie im Berichtsjahre überhaupt einnahm. Wenn die Bant von England gleichwohl auf ihren niedrigften Sat gurudging, fo geichah dies wohl, weil fie weitere ftarte Goldimporte bon den Bereinigten Staaten her erwartete und der Privatdisfont schon vorher auf 13 8000, alfo auf weniger als die Sälfte der Bantrate, gefallen war, fodag die Bank fürchten mußte, bei Westhalten an der Rate von 3 " o gang aus bem Leihgeschäft herausgedrängt zu werden. Wenn aber aus diefem Grunde das Berhalten der Bant von England auch begreiflich mar, fo lakt fich doch nicht leugnen, daß die Interessen der Geschäftswelt bierdurch verletzt wurden. Die spätere Erhöhung der Bankrate auf 3 ° 0 im Mai, welche durch Goldexporte veranlaßt wurde, würde wahrschein= lich vermieden worden fein, wenn die Bant im Februar fich mit dem Sate von $2^{1/2}$ oo begnügt hätte. Der schwache Einfluß der Bank von England auf den offenen Markt hat hier wie so häufig unnöthige Schwantungen der Binsfage jur Folge gehabt. Mit der Berabfehung der Bankrate auf 2 00 um Mitte Februar und dem daran fich anschließenden Rückgang des Privatdistonts auf 11/4 0 o war in London vorerst der niedrigste Binsstand erreicht. Bon da an hebt sich der Bripatdistont wieder und schwankt von Ende Februar bis Mitte März amischen 11'2 und 15 800, theils in Folge der borbin ermahnten Steuer= einzahlungen, theils in Folge von größeren Golderporten, die nament= lich nach holland, Frankreich und Gudamerifa gingen und die durch Die Goldimporte aus den Bereinigten Staaten feineswegs wett gemacht murden.

Unerhört war die Geldfülle, welche um diefe Zeit auf dem deutschen Geldmarkte fich einstellte. Durch die Bufluffe von Mungen und Noten war die steuerfreie Notenreserve der Reichsbant, die zu Ende des Jahres 70,6 Millionen Mart betragen hatte, schon Unfang Februar gestiegen auf 278.8 Millionen Mark und hob fich weiter bis auf 330,8 Millionen am 23. Februar, d. h. die umlaufende Rotenmenge mar im Betrage von über 50 Millionen Mark mehr als voll gedeckt durch Raffe. Auch wenn man die Reichskaffenscheine und die Noten anderer Banken megläft, war immer noch eine Ueberbedung der Roten borhanden. Der Metallbestand der Reichsbant war am 23. Februar 704,3 Millionen Mark, der Rotenumlauf nur 680 Millionen. Die Ueberdeckung der Noten durch Kasse hielt länger als einen Monat an, vom 15. Februar bis jum 23. Marg. Die Urfachen diefer ungewöhnlichen Geldfulle lagen jum Theil in der Fortdauer und der weiteren Bericharjung der Debreffion. Gerade die Monate Januar bis Marg brachten eine em= pfindliche Ginfchräntung des Bertehrs. Die Ginnahmen der beutschen Eisenbahnen (mit Ausschluß der banerischen und der Sekundarbahnen) hatten im erften Bierteljahr ein Minus gegen benfelben Beitraum bes Borjahres im Betrage von rund 10 Millionen Mark oder mehe als 6 % pro Rilometer ergeben. Ferner machten fich geltend die Rach= wirkungen bes ftarten Goldimports aus England im Berbft 1885 und ber Goldimport aus den Bereinigten Staaten von Amerita, der gerade

um Diefe Beit ftattfand und bon bem an anderer Stelle genauer ge= fprochen werden foll. In Folge diefer Bufluffe hob fich der Baarbor= rath der Reichsbant von 618,2 Millionen Mart zu Ende bes Jahres. auf 705.7 Millionen am 23. März, alfo um 87,5 Millionen, während in den Jahren 1885 und 1884 die Bunahme des Baarvorraths mahrend Diefer Zeit nur einige 60 Millionen Mart betragen hatte. Zugleich war der Baarvorrath im Februar und Marg um beinahe 130 Millionen Mark höher als in 1885 und um etwa 80 Millionen höher ale in 1884, mabrend ber Notenumlauf nur mit 30-40 Millionen über ben der Borjahre hinausging. Gin ftarter Drud auf die Binsfage tonnte dabei nicht ausbleiben. Bon der Berabsetzung der Bantrate von 4 auf 31 200 am 22. Januar und weiter auf 3 00 am 20. Februar ift bereits gesprochen worden. Bur Burdigung diefer Thatfache muß hin= jugefügt werden, daß die Reichsbant mit ihrer offiziellen Rate nur äußerst selten unter 4 0 o herabgegangen ift, wenngleich sie vielfach auf dem offenen Martte als Privatdistonteur ju niedrigeren Gagen aufgetreten ift. Um 18. Mai 1876 entschloß fie fich jum erften Male, ihren Disfontsatz auf 31/2 % berunterzusetzen, ging aber schon am 11. Juli 1876 wieder auf 4 ° o hinauf. Um 21. März 1879 ftellte fie fogar ben Distontsat auf 3 00 und blieb dabei bis jum 13. August, wo fie wieder die Rate von 4 00 annahm. Die Sommermonate in den Nahren 1876 und 1879 maren auch für den englischen Geldmartt eine Beit der größten Geldfülle, wo der Baarvorrath der Bant von England weit über 30 Millionen Bjund Sterl, und ihre Referve über 20 Millionen betrug und mo neben einer Banfrate von 2 00 ein Bripatdisfont bestand, der wenig über 1 00 ausmachte und zeitweise sogar auf diefen Cat und unter denfelben fiel. Unter dem Ginflug der eng= lischen Berhältniffe und der geschäftlichen Depreffion jener Jahre konnte auch die Reichsbant fich nicht enthalten, unter den Sat von 4 0'0 herabzugehen. Seit 1879 aber schien dieser wieder das unverbrüchliche Minimum zu bilben, bis im Jahre 1886 abermals eine Ermäßigung ber offiziellen Rate unter diefen Satz erfolgte. Die Rate von 3 % blieb dann bestehen bis nach Mitte Ottober, also etwa 8 Monate, und bemnach langer als je zuvor. Der Privatdistont erreichte in Berlin gleichfalls einen ungewöhnlich niedrigen Stand. Bon dem Sate von 27 8 0 0 3u Unfang des Jahres ging er in schnellem Tempo herunter auf 11 200 noch vor Mitte Tebruar und blieb auf diesem Stande, ab= gesehen von einer vorübergehenden Erhöhung auf 15 8 0 0 gu Ende Rebruar, volle vier Bochen fteben. Mehrere große Banten in Berlin und anderwärts festen gleichzeitig ihren Bingfuß für Biroguthaben, der bis dahin 2 00 und mehr ausgemacht hatte, auf 1 00 herab.

Auch auf den übrigen Geldmärkten ermäßigten sich die Zinssäße. In Wien siel der Privatdiskont von 4 °0 zu Ende des Jahres schon Mitte Januar auf 3 °0 und schwankte von da an monatelang in der Hauptsache zwischen 3 und 3 1 4 °0. In Amsterdam ging derselbe zurück von 2^1 4 °0 zu Ansang des Jahres auf $1^5/\mathrm{s}$ °/0 Mitte März, in Paris bewegt er sich etwas langsamer wegen des langsameren Kückslusses, von 2^3 4 °0 zu Ende des Jahres nach unten bis auf 2^1 s °0 um Mitte

Marg. Auch hat hier verzögernd gewirft ein dringender Gelbbedarf der frangöfischen Regierung, der fogar jur Folge hatte, daß die Binfen für breimonatliche Schatbons im Januar vorübergehend von 1 % auf 21/2 % erhöht wurden. Daber fant auch hier bis gegen Mitte Februar der Brivatdistont nicht unter 21/200, stand aber zeitweise auf 25 8; erft bann, als der Geldbedarf der frangofischen Regierung vorerft befriedigt mar, trat die weitere Ermäßigung bis auf 21/80 o ein. An allen drei Blaten, in Wien, Amfterdam und Paris, blieb übrigens die Bankrate unverändert. Auch in Rem- nort blieb eine Erniedrigung der Bingfake nicht aus. Die Ueberschußreserve der nemporter Banten ftieg in Folge bon Bufluffen aus der inländischen Birtulation von 241 4 Millionen Dollars ju Unfang des Jahres auf beinahe 35 Millionen um Mitte Februar und der Distont ging gurud bon 4 %0 auf 3 00 im Februar und März, um von da an monatelang zu schwanten zwischen 3 und 31/2 0/0. Selbst die entlegeneren und fleineren Geldmarfte fonnten fich der Einwirtung diefer allgemeinen Geldfülle nicht entziehen. Es mag au dem Zweck genügen, turg auf Bruffel, die italienischen Plate und Betersburg hinzuweifen. Die belgische Rationalbank ermäßigte Ende Januar ihre Bingrate von 312 auf 3 00 und Mitte Marg meiter auf 21/2, der Privatdistont fiel in Bruffel im Zusammenhange damit von 31/4 % ju Anfang des Jahres auf 21/4 % im Marg. Die italienische Nationalbank ging Mitte Marz mit ihrer Zinsrate bon 5 auf 41/200 herunter und in Petersburg fank ber Privatdistont von 5 auf 41/4 00 nach Mitte März. Ueberall demnach ein ungewöhnlich niedriger Binsftand, die Folge der fortdauernden ftarten Depreffion in Europa. Amerika freilich war bereits in vollem Aufschwunge, konnte aber vorerst immer noch gehren bon der reichen Geldfülle, die fich hier im Laufe des vergangenen Sahres angesammelt hatte.

Binfichtlich der Gestaltung ber internationalen Zahlungsbilang mahrend biefes Zeitraums find außeinander zu halten die Bahlungsbilang awischen den Bereinigten Staaten von Amerita und Europa und die Bahlungsbilang ber verschiedenen europäischen Länder unter einander. Die erftere war von Anfang des Jahres an eine für Europa fehr gunftige. Schon am 31. Dezember 1885 notirten londoner Sicht= wechsel in New=?)ort 4,881/2 Dollars, also erheblich über Parität (4,863/4). Aehnlich gunftig war der Stand der nemporter Bechfelfurse auf die fontinentalen Plage. In den nächsten Tagen und Wochen verbeffert fich fodann der Stand ber Bahlungsbilang für Europa noch weiter. Londoner Sichtwechsel hoben sich von 4,881/2 auf 4,891 2, berliner Sichtwechsel von 96 auf 96^1 , amsterdamer von 40^9 /16 auf 40^{11} /16, pariser Checks sallen von $5,15^5$, auf 5,15 und dann weiter bis ju 5,133/4 gegen Mitte Februar. Die Rursnotirung für die parifer Bechfel ift bekanntlich eine andere als die fur die übrigen. Bei den londoner, berliner und amfterdamer Wechseln ift die fremde Baluta die feste, bei den parifern die beimische. Daber muffen parifer Wechsel in New-Port fallen, wenn ihr Rurs für Paris gunftig werden foll. Diefer Stand der Wechselfurse hat in der Sauptsache angehalten bis gur Mitte des Jahres und hat gur Folge gehabt einen Golderport aus

Umerifa von ungewöhnlich großer Ausdehnung. Rach ber amerifanischen Statistif find im erften Salbjahr 1886 38,7 Millionen Dollars Gold aus der Union ausgeführt worden, mahrend in derfelben Beit nur 4,4 Millionen eingeführt murden, alfo ein Exportüberschuß von Gold im Betrage von 34,3 Millionen Dollars. Die uns vorliegenden Angaben über den auswärtigen Goldverkehr der Union im gangen find nicht nach Ländern spezialifirt und es läßt fich deshalb nicht genau angeben. welcher Theil davon nach Europa gefloffen ift. Bur Aushilfe benüten wir die spezialifirtere Statiftit über den auswärtigen Goldverkehr Remyorfs, die auch für biefen 3med genügt, da faft der gefammte auswartige Goldverfehr der Union feinen Beg über Rem-Port nimmt. So betrug die Aussuhr aus New-Port bis Anjang Juli 36,9 Millionen Dollars gegen 38,7 Millionen aus ber Union überhaupt im erften Halbjahr. Bon jenen 36,9 Millionen Dollars find nur 61,2 Millionen nach Weftindien gefloffen, dagegen 29,6 Millionen nach England, Frankreich und Deutschland zusammen. Holland ift hierbei nicht befonders mit aufgeführt, der dabin abgegangene Betrag wird beshalb mit enthalten sein in den Summen für die übrigen Länder. Die ersten Goldimporte langten in Europa Ende Januar an. Die bedeutende Steigerung der Baarvorrathe, welche fich von da ab befonders bei der Bant von Frankreich, der Niederländischen Bant und der deutschen Reichsbant zeigt und bis Anfang Juni bezw. bis nach Mitte Juli an= halt, ift außer durch den der Jahreszeit eigenthumlichen und den bon ber geschäftlichen Depreffion hervorgerufenen Rudfluß großentheils burch die amerikanischen Goldzufuhren veranlaßt worden. Bei der Bank von Frankreich ftieg der Goldbeftand von 1152,2 Millionen Franken gu Ende Januar auf 1392,7 Millionen ju Anfang Juni, bei der Rieder= ländischen Bant hob fich der Posten Goldbarren von 25,3 Millionen Bulden zu Ende Januar auf 57,4 Millionen gegen Mitte Juli, bei der deutschen Reichsbant vermehrte fich der Baarvorrath von 671,4 Millionen Mark zu Ende Januar auf 738,2 Millionen nach Mitte Juli. Die lettere scheint übrigens vorwiegend die letten Goldfendungen feit dem Juni an fich gezogen zu haben, die früheren find hauptfächlich den beiden anderen Banten zugute getommen. Der Baarvorrath der Bank von England hat feit Ende Januar eine erhebliche Bunahme nicht mehr aufgewiesen; er steht vom April an sogar niedriger als damals. Gleichwohl ift ein großer Theil des aus Amerita verschifften Goldes nach England ge= gangen und zwar nach der amerikanischen Statistik 121'2 Millionen Dollars, nach der englischen ebensoviel, nämlich 3 Millionen Bjund Sterl. Aber diefes Gold ift alsbald von England wieder weiter exportirt worden.

Die Ursachen des starken Goldexports aus den Vereinigten Staaten liegen in der Gestaltung theils des auswärtigen Waarenverkehrs, theils des auswärtigen Estaaten nach Europa in der ersten Hälfte des Jahres ist zwar eine ziemlich regelmäßige Erscheinung, aber seine ungewöhnliche Ausdehnung im Jahre 1886 hat die erwähnten besonderen Gründe. Im ersten Halbjahr 1885 hatte der auswärtige Waarenverkehr der Union einen

Neberschuß des Exports ergeben von 55,3 Millionen Dollars, im ersten Halbjahr 1886 hingegen war ein lleberschuß des Imports von beinahe 1 Million Dollars entstanden. Das allein macht es schon begreislich, wenn im ersten Halbjahr 1885 der Goldimport der Vereinigten Staaten dem Goldexport gleichstand, da beide etwa 7,3 Millionen Dollars betrugen, während sich im ersten Halbjahr 1886 ein so bedeutender Ex-

portüberichuk an Gold ergab. Der Grund jener merkwürdigen Berichiebung in der Sandelsbilang ift aber, wie man nach der Gestaltung des auswärtigen Waarenverfehrs im letten Quartal 1885 erwarten fonnte, nicht zu suchen auf der Seite bes Exports, fondern auf der Seite des Imports. Der Waarenerport der Bereinigten Staaten war im letten Quartal 1885 mit 27,8 Millionen Dollars gurudgeblieben hinter dem desfelben Beitraums von 1884, hauptfächlich wegen der schlechten amerikanischen Beizenernte von 1885 und tes durch die wirthschaftliche Depression veranlagten geringeren Baumwollverbrauchs der europäischen Industrie. Das erfte Quartal von 1886 wieß nun freilich gegenüber dem Borjahre gleichfalls noch ein Minus im Export auf von 22,3 Millionen Dollars, dagegen bas zweite Quartal ein Blus von 13,5 Millionen, alfo bas erfte Salbjahr nur noch ein Minus von 8,8 Millionen Dollars. Dagegen ift der Import des erften halbjahres von 1886 über das Borjahr hinausgegangen mit 47,6 Millionen Dollars. Die für Europa fo gunftige Sandelsbilang gegenüber Umerika im erften Salbjahr 1886 ift also boch mehr ber durch den geschäftlichen Aufschwung hervorgerufenen Steigerung der amerikanischen Rauftraft zu banken, als der schlechten amerikanischen Weizenernte von 1885, der eine bessere in Europa gegenüberstand, und

ber Ginschränkung im Baumwollverbrauch der europäischen Induftrie.

Auf die Bahlungebilang zwischen ben Bereinigten Staaten von Amerika und Europa ift aber ferner pon Ginfluß gemefen der Effetten= verfehr, der überhaupt neben dem Baarenverfehr immer mehr als ein bestimmender Fattor hervortritt. Die amerikanischen Gisenbahnattien fowie andere maggebende Werthe erfuhren in den erften Monaten des Jahres einen fehr erheblichen Rurgrudgang. Der Tiefpunkt in der rudläufigen Bewegung murde etwa Mitte April erreicht. Go waren bis dahin gefallen Eriebahn von 265 8 zu Anfang des Jahres auf 231 8 und New-Pork Central von 1063/s auf 1005/s. Die Urfachen davon waren mehrere. Die Einnahmen der Eisenbahnen hielten sich in recht mäßigen Grengen, jum Theil in Folge der ungunftigen Witterung, und blieben jedenfalls weit gurud hinter den hochgespannten Erwartungen ber Spekulanten: die ruinofen Tariffampie zwischen den verschiedenen Gefellschaften, welche im Sommer 1885 gludlich beigelegt murben, schienen zeitweise wieder hervorbrechen zu wollen; dazu gahlreiche Strikes und Arbeiterunruhen, welche die Geschäftswelt entmuthigten und den Berkehr lahmten. Run ift es eine befannte Erscheinung, daß fremde Papiere, wenn fie einen ernftlichen Rurgruckgang erleben, die Tendeng haben in die Beimath gurudzuwandern, und daher werden wir annehmen durfen, daß in diefer Zeit umfaffende Berfaufe ameritanischer Merthe von Seiten Europas stattgefunden haben, welche die Bahlungs= bilang für die Bereinigten Staaten noch weiter berichlechtern mußten.

Dagegen ift ein dritter Faktor, welcher im Jahre 1885 mit bon Ginfluß gewesen ift auf die Gestaltung der Bahlungsbilang, der Gilberschreden, im Jahre 1886 gurudgetreten. Diefer Silberichreden hatte feinen Grund gehabt in einer bedenklichen Abnahme des disponiblen, d. h. jur Dedung der Goldgertifitate nicht erforderlichen Goldvorraths des Schahamts, einer Abnahme, welche foweit ging, daß es zweifel= hait erscheinen mußte, ob das Schakamt feine Bahlungen in Gold. namentlich die Ausgahlung der Binfen auf die Staatsschuld, werde aufrecht erhalten tonnen. Indeffen mar es der geschickten Leitung des Schagamts ichon im Jahre 1885 gelungen, die Situation derfelben wesentlich gunftiger zu gestalten. Bon Ende Mai bis Ende Dezember war der disponible Goldvorrath vermehrt worden von 115,8 Millionen Dollars auf 148 Millionen. Im Januar 1886 trat zwar wieder eine Abnahme ein bis auf 136,1 Millionen zu Ende des Monats, aber von da an zeigt fich wieder eine ftete Steigerung bis auf 156,8 Millionen gu Ende Juni. Gin Grund zu einem Gilberschreden mar damit nicht mehr vorhanden.

Die Geftaltung ber Bahlungsbilang ber verschiedenen europäischen Länder unter einander in den ersten Monaten des Jahres ift großentheils das Ergebniß des Zinsftandes auf den verschiedenen Geldpläten. frühere Darlegung hat gezeigt, daß die Binsfage den hochsten Stand einnahmen in Baris. Bier fielen fie bis Mitte Februar nicht unter 21 g o und fanten später nur bis 21/8 %. In London und Berlin hingegen stellte sich der Privatdistont im Februar erheblich unter 2 %. während Amfterdam ungefähr in der Mitte sich halt zwischen London und Berlin einerseits und Paris andererfeits. Demgemäß ftellen auch Die Wechselfurfe fich am gunftigften für Paris, und zwar in gleicher Weise in London, Berlin und Umsterdam, aber am wenigsten an letzterem Plate, wo sie die Parität noch nicht erreichen. Bu gleicher Zeit ftellen fich aber auch die Wechselturse gunftig für holland gegenüber Deutschland und England. Dieje Bewegung der Wechjelturje hat auch zu Goldversendungen Unlag gegeben, namentlich ift aus England Gold nach Frankreich und Holland gefloffen, sowie nach letterem auch aus Deutschland. Der Golderport aus England nach Holland in den Monaten Februar bis April betrug über 800 (100) Bjund Sterl. der nach Frankreich im Februar und Marg über 400 000. Der Ginfluß ber Binsfabe auf die auswärtigen Wechfelfurfe wird wohl mitunter beftritten. Indeffen ohne Grund. Wer fich die Muhe nimmt, die thatfächlichen Erscheinungen mit unbefangenem Blide zu prufen, wird in zahlreichen Fällen eine Beftätigung diefes Ginfluffes finden, wie fie beffer nicht gedacht werden fann, und gerade die Borgange in ben erften Monaten von 1886, sowie die gleich nachher zu behandelnden in den späteren Monaten find in diefer Begiehung befonders lehrreich.

Indem wir nun übergeben gu der weiteren Darlegung der Bewegung der Zinsfäte, die wir am Schluffe des erften Quartals verlaffen haben, find zunächft die Borgange im Bufammenhange mit dem

Quartalewechsel furz zu erörtern. Die Bedürfniffe, welche hierbei sich geltend machen, find gleicher Art wie die beim Jahreswechsel, aber nicht bon bemfelben Umfange. Un die beutsche Reichsbant traten die neuen Unfprüche in ber Sauptfache erft in ber letten Marzwoche heran und awar betrug die Vermehrung ihrer Anlagen in Wechseln und Lombard in 1886 etwa 80 Millionen Mart gegen 120 Millionen Mart am Jahresschluß. Bei ber Bant von England hingegen ftellte fich ichon Mitte Marg eine Bunahme ihrer Brivatficherheiten im Betrage von 4 Millionen Pjund Sterl. ein, die auch behauptet wurde bis zum Ende bes Monats. Bier tommen die neuen Unsprüche regelmäßig früher, mitunter ichon im Februar, jum Borfchein, mas mit den in diese Zeit fich ftart jufammenbrangenden Steuereinzahlungen jufammenhangt. Bei ber Bant von Frankreich zeigt fich in der letten Marzwoche ein Unwachsen ihres Porteseuilles und Lombardbestandes um etwa 60 Millionen Franken, bei der Defterreichisch-Ungarischen Bant fest fich die Bunahme besfelben bis Ende Upril fort und erreicht 30 Millionen Gulden, bei der Niederländischen Bant endlich zeigt sich eine folche überhaupt erft und noch dagu in der geringen Sohe von nur 6 Millionen Gulden gu Ende

April und Anfang Mai.

Damit wird die bis tief in den Marg hineinreichende rudgangige Bewegung ber Bingfage abgeloft durch eine auffteigende Bewegung, Die indeß entsprechend den geringeren Ansprüchen des Quartalswechsels nicht fo weit geht wie am Jahresschluß. Andererseits wird aber auch in den Monaten April und Dai nicht wieder derjenige tiefe Stand der Bingfate erreicht, welcher regelmäßig den Februar und Marz auszeichnet. Der Grund liegt auf der Band. Die Frühjahrsmonate bringen ein lebhafteres Geschäft mit fich als das Ende der Winterzeit. Februar und Marg bilden die eine Beriode im Jahr, mo die größte Geldfülle und der niedriafte Stand der Bingfake zu berrichen pflegt. Die zweite werden wir fpater fennen lernen. Bemerkenswerth ift ferner, daß auch hier das Unfteigen der Zinsfäge fich ichon etwas früher bemerkbar macht als bei der Zentralbant fich die Bermehrung ihrer Unlagen zeigt, mogegen bann am Schluffe des Monats ichon wieder ein Abfallen der Binsfate sich einstellt. Nirgends zeigt sich bas deutlicher als auf bem beutschen Geldmarkte. Der Privatdistont, ber in Berlin am 6. März noch 11'200 betragen hatte, erhebt sich von da an auf 13 400 am 13., auf 2 ° 0 am 20., um am 27. schon wieder auf 17/8 ° 0 und nach Anfang April auf 13 4 00 jurudzugehen, auf welchem Stande er in der Hauptsache bis Ende Mai verharrt. In London hatte sich, zum Theil durch Golderporte veranlaßt, eine Erhöhung der Binsfätze ichon feit Ende Februar gezeigt, die von dem Tiefpunkt von 11 4 00 nach Mitte Februar bis zu 13 4 00 um die Mitte Marz geht, von wo an fich wieder eine Ermäßigung zeigt bis auf 11,400 zu Anfang April, welcher Sat allerdings nur furze Zeit bestehen bleibt. In Amsterdam die gleiche Erscheinung. Von 15 8 0 0 um Mitte Marg fteigt der Privat= disfont in einer Woche bis auf 200, um bann wieder bis auf 13 400 gegen Mitte April jurudzugeben. In Paris endlich zeigt fich eine Erhöhung bes Privatdistonts von 21 s 00 gegen Mitte Marz bis auf

21 2 00 zu Ende März. Ein Sinken desfelben ist dann vorerst nicht eingetreten, weil andere Faktoren außergewöhnlicher Art sich geltend machen.

Diese Faktoren steben im Busammenhange mit der Aufnahme der großen frangofischen Unleihe im Mai und haben in der Sauptfache die Lage bes europäischen Geldmarttes mahrend bes ganzen zweiten Quartals und felbst noch weiterhin bestimmt. Die frangofische Regierung beschloß fich durch eine Anleihe die Summe von 500 Millionen Franken zu verschaffen zur Dedung schwebender Schulden. Da man dafür 3 %oige Rente ausgeben wollte zu einem Rurse, der schlieflich auf 79.80 feft= gesetzt wurde, so war dazu im ganzen ein Nominalbetrag von 6311/2 Millionen Franken in 3 oiger Rente erforderlich. Diefer Unleihe murden bei dem Mangel an sicheren und zugleich einträglichen Anlagewerthen in Frankreich felbst die größten Sympathien entgegengebracht. Sobald das Projekt der Regierung um Mitte Marz bekannt gegeben mar und etwas festere Gestalt angenommen hatte, begannen schon die Umfage in dem neuen Papier. Wochenlang konzentrirte fich das Sauptintereffe der parifer Borfe auf dasfelbe, und ehe die Substription überhaupt stattgefunden hatte, ja ehe nur der Emissionspreis befannt gegeben war, wurde dasselbe ichon mit einer Pramie bis zu zeitweise 2 Franken gehandelt. So fest war das Vertrauen auf eine starke Nachfrage von Seiten des Publikums und auf einen der Spekulation genehmen Emiffionspreis. Die Ginwirtung davon auf den frangofifchen Geldmarkt war eine beträchtliche Erhöhung der Binsfage. Die Banten und anbere Darlehnsgeber fuchten ihre disponibeln Mittel bereit zu halten, um auf die Unleihe substribiren zu können und wurden fehr fprode gegenüber allen anderen Kreditansprüchen. Der Privatdistont in Baris, der, wie wir gesehen, unter dem Ginfluß der Ansprüche des Quartals= wechsels, zum Theil aber auch schon in Folge der bevorstehenden Un= leihe von 21 800 gegen Mitte März bis auf 21200 zu Ende des Monats fich gehoben hatte, fette diese Steigerung im April ohne Unterbrechung fort und erreichte Anfang Mai den Sat von 3 %, d. h. die volle Sohe der Bankrate. Un der Borfe ftiegen die Zinsfate noch mehr. Bei der Ultimoliquidation des April ergab fich für französische Rente ein Reportsat, der zwischen 33 4 und 43/4 o schwantte, bei einigen anderen Werthen ftieg er bis über 20 0,0.

Aber nicht nur-in Frankreich, auch anderwärts, namentlich in England, Belgien, Deutschland und Holland, wurde die stranzösische Anleihe steudig begrüßt. Auch von hier aus wollte man sich an der Subskription betheiligen. Um das aber zu können, mußten die Banken und Kapistalisten außerhalb Frankreichs disponible Mittel nach Paris schaffen, was durch Ankaus und Bersendung von pariser Wechseln bewirkt wurde. Daher sehen wir den günstigen Stand der Jahlungsbilanz, der aus den srüher dargelegten Gründen sür Frankreich schon in den ersten Wochen des Jahres sich herausstellte, vom März an sich noch weiter verbessern. Ueberall in London, Berlin, Amsterdam, Brüssel und Rom steigen die Wechselkurse auf Paris sehr erheblich. In Berlin ging der Kurs der pariser Wechsel, der zu Ansang des Jahres 80,70 be-

tragen und im Februar die Parität von 81 überschritten hatte, Mitte Marg auf 81,20 in die Sohe und hielt fich von da an bis Anfang Mai zwischen 81,10 und 81,20. In Paris fiel der Rurs der Londoner Wechsel, der von Ansang des Jahres bis in den Februar schon von 25,24 auf 25,17 gesunken war, im März weiter auf 25,15, im April auf 25,13 und stellte sich Ansang Mai auf 25,12. In Amsterdam ftieg der Kurs der parifer Wechsel von 47,75 im Januar auf 47,871 2 im Februar, auf 47,971 2 im April, auf 48 Anfang Mai. Ein so günftiger Stand der Wechselfurse war für Frankreich seit langer Zeit nicht dagewesen. In Berlin war die Parität von 81 nicht geschen worden feit September 1884, in Umfterdam die Parität von 48 nicht feit November desfelben Jahres, der niedrigfte Stand des Wechfelfurfes auf London in Paris in den beiden vorangegangenen Nahren mar 25,14 bezw. 25,16 gewesen. Es gingen ferner in Bruffel parifer Wechsel in die Sohe von 100,10 im Februar bis auf 100,20 Anfang Mai. Auch auf den italienischen Platen blieb eine Aursfteigerung der parifer Wechsel nicht aus, die sich daselbst von 100,30 auf 100,371, hoben, und felbst in New- Port machte sich dieselbe Tendenz fühlbar. Denn wenn auch der Stand der newhorter Wechselfurse um diese Zeit für alle europäischen Plate ein sehr günftiger war, fo war er doch ohne alle Frage am gunftigften für Paris. Der Rurs von 5,133 4 und 5,143 8 für parifer Checks, der in Rem- Dort vom Februar bis zum Mai bin beftand, ift ein ungewöhnlich niedriger. Ottomar Saupt giebt ben Goldpunkt fur Frankreich ichon mit 5,153 4 an. Der größte Theil des Goldexports aus Rem-yort in den Monaten Marg und April ift denn auch nach Frankreich abgelenkt worden, von im ganzen 14,3 Millionen Dollars 7,7 Millionen.

Auch auf dem europäischen Geldmartte führte die Bewegung der Wechselturse zu Versendungen von Baargeld. Go hat die belgische Nationalbank von Mitte Marg bis Mitte Mai etwa 26 Millionen Franken oder mehr als 1 5 ihres Baarborraths verloren und diefer gange Betrag dürfte nach Paris gegangen fein. Beträchtliche Summen Gold find ferner von England nach Frankreich abgefloffen, nach der englischen Statistit im Mai 575 000 Biund Sterl. und auch von Golderporten aus Deutschland wird berichtet. Die Folge dieser Baargelderporte nach Frankreich war eine Erhöhung des Zinsfußes auch außerhalb Frankreichs. Die belgische Nationalbant und die Bant von England jahen sich veranlagt, um den Abfluß zu hemmen, ihre Bingrate gu erhöhen, und damit ftieg auch der Privatdistont. Die erftere ging mit ihrer Rate schon Mitte April von 21, auf 3 00 und Anfang Mai auf 400. Der Privatdistont in Bruffel ftieg in derfelben Zeit von 21 400 auf 31 4 00. Die Bank von England erhöhte ihre Bankrate am 6. Mai von 2 auf 3 00, da ihre Referve auf unter 12 Millionen und ihr Baarvorrath auf nur 21 Millionen gefallen war. Schon vorher hatte ber Privatdistont von feinem niedrigsten Stande im April, 11 400, sich gehoben und auch die Bank von England hatte in den letten Tagen bor der Erhöhung der Bankrate mehriach abgelehnt, zu dem noch bestehenden Minimalsage von 200 die Wechsel zu distontiven, fondern fie verlangte bald 21 400 und 21 200. Der Privatdistont

stellte sich in Folge bessen Ansang Mai auf über 2 ° 0, also auf mehr als die Bankrate, ein Fall, der hervorgehoben zu werden verdient, weil er nur äußerst selten eintritt.

Geringer war die Einwirkung auf die Zinsbewegung der übrigen Geldmärkte. In Amsterdam steigt zwar der Privatdiskont von 13/4 0/0 auf 2 0/0, aber die Bankrate bleibt unverändert, in Berlin ist auch der erstere in der Hauptsache stadil geblieben, wenn es auch als möglich betrachtet werden muß, daß ohne die sranzösische Anleihe sich hier eine

Grmäßigung der Binsfage gezeigt haben wurde.

So hat alfo die frangofische Unleibe im April und Anfang Mai auch außerhalb Frankreichs die Zinsfate gefteigert oder doch ein Sinken derselben verhindert. War ihr Ginfluß auf den deutschen und nieder= ländischen Geldmartt am geringften, fo erflart fich das baraus, weil bon hier aus die Betheiligung an der frangofischen Unleihe am schwächsten In England und Belgien ift die frangofische Rente ein fehr beliebtes Papier, den deutschen und hollandischen Rapitalisten aber bietet fie, von andern Gründen abgesehen, feine Bortheile gegenüber dem Rursstand der heimischen Staatspapiere. Für Italien aber ift fie vollends zu theuer. Denn die 5 oige italienische Rente, welche mit Berntfichtigung bes Steuerabzugs noch 41 3 % Zinsen giebt, stand in Paris im April auf etwas über 97, mahrend die neue 3 oige frangöfische Rente zum Rurse von 79,80 ausgegeben wurde. Daraus erflart es sich, weshalb der italienische Geldmarkt, der sonft in gleicher Abhängigfeit vom frangösischen sich findet wie der belgische, bei diefer Gelegenheit doch viel weniger beeinflugt worden ift, als der lettere.

Die Substription auf die neue Unleihe fand am 10. Mai ftatt. Es ergab sich dabei eine Ueberzeichnung in mehr als zwanzigfachem Betrage. Bedentt man nun, daß 15 0 o der gezeichneten Summe bei ber Beichnung felbst einzugahlen waren, so wird flar, daß die Gingahlung gang gewaltige Dimenfionen erreichen mußte. Thatfächlich find für diesen Zwed nicht weniger als 2009 Millionen Franken hinterlegt worden. Die Große diefer Summe macht uns die mächtige Ginwirtung diefer Anleihe auf den internationalen Geldmarkt verständlich. Intereffant ift nun vor allem die Rolle, welche die Bant von Frantreich bei dieser Geldoperation gespielt hat. Es erhöhten sich nämlich in der Woche vom 5. bis 12. Mai die Unlagen derfelben in Wechseln und Lombard um mehr als 700 Millionen Franken. Das Wechfelportefeuille nahm zu bon 658,7 Millionen Franken auf 1098,5 Millionen, alfo um 440 Millionen, an dem 10. Mai allein um 270 Millionen, der Lombardbestand, welcher schon in der vorangegangenen Woche sich um 20 Millionen vermehrt hatte, ftieg von 297,6 Millionen auf 573,6, also um 270 Millionen. Diese Erhöhung zeigt sich namentlich bei dem Saupttontor in Baris, weniger in den Filialen. Der Wechfel= bestand des Hauptkontors nahm zu von 275,8 Millionen auf 587,3 Millionen, der der Filialen von 383,0 auf 511,2 Millionen; der Lom= bardbestand des Sauptkontors nahm zu von 143,8 Millionen auf 413,9, der der Filialen nur von 143,3 auf 148,5 Millionen. Während aber, wie wir früher gesehen haben, eine Vermehrung des Wechsel= und Lombardbestandes bei der Bank von Frankreich wie bei der deutschen

Reichsbank gang vorwiegend zu einem Ausfluß von Münzen und Noten führt, zeigte fich bei diefer Belegenheit gerade bas Entgegengefette. Bei ber Bermehrung der Darleben um mehr als 700 Millionen Franken find Mungen und Roten nicht nur nicht aus ber Banf herausgeftromt, fondern es find deren noch mehr als 200 Millionen Franken eingeftrömt. Es bermehrte fich nämlich in der befagten Boche der Baarvorrath ber Bank von 2451,4 Millionen Franken auf 2505,5 Millionen, alfo um 54,1 Millionen und ihr Notenumlauf verringerte fich von 2845,3 Millionen auf 2686,7 Millionen, alfo um 158,6 Millionen. Dagegen weisen die Depositen bei der Bant eine Bunahme auf im Betrage von über 900 Millionen Franken. Und zwar fliegen die Staatsguthaben von 133,6 auf 282,6 Millionen, die Brivatguthaben von 573,9 auf 1351,1, eine Bermehrung, die indeß faft ausschlieflich, wie das ja auch nicht anders zu erwarten ift, auf Paris entfällt, denn die Privatgut= haben in den Filialen find überhaupt wingig und haben auch jest nur um einen geringfügigen Betrag fich vermehrt, fie hoben fich von 47,1 Millionen auf 60,9. Wir nehmen alfo bei diefer Gelegenheit im Bufammenhange mit der großartigen Erweiterung der Leihthätigkeit der Bant bon Frantreich dieselben Erscheinungen mahr, wie wir fie fonft bei der Bant von England zu feben gewohnt find. Es mag nun dahin= gestellt bleiben, in welchem Mage die 15 oige Gingahlung auf die gezeichneten Unleihebetrage durch Ched's auf die Bant von Frankreich und in welchem Mage durch Mungen und Roten geleiftet worden ift. In letterem Falle maren die betreffenden Gummen den Gubifribenten bis jum 12. Mai bereits wieder gurud erftattet worden. Jedenfalls ift diefe gange Operation ein treffliches Beifpiel von der außerordent= lichen Expansionsfrajt unscres modernen Rreditmefens und feiner Rabigteit, auch die gewaltigften Aufgaben gleichfam fpielend zu löfen. Denn Diefe ganze riefige Operation ift, wenn auch in den Wochen vorher ein erhebliches Unfteigen der Binsfage eingetreten mar, schließlich vorüber= gegangen ohne eine Erschütterung oder auch nur ernftliche Bedrängniß bes Geldmarkts. Die Sohe von 3 o ift vom Privatdistont nicht überichritten worden.

Sobald die Substription beendet war, traten genau die entgegen= gefetten Erscheinungen ein gegenüber den früheren. In Paris maren Geldmittel angehäuft, für die fich nicht gleich eine geeignete Berwendung fand. Die Ronturreng um Unlage in Wechfeln murde baher eine außer= ordentlich scharfe und der Privatdistont fiel in wenigen Tagen von 3 0 0 auf 15's 0/0 und bis Anfang Juni weiter auf den für Paris un= erhört niedrigen Sat von 1 00, auf welchem er bis nach der Mitte bes Monats verharrte. Die fremden Banten und Rapitaliften, welche jum Zwed der Betheiligung an der Unleihe umfangreiche Geldmittel nach Paris geschafft hatten, faben sich jest veranlaßt, da wegen ber ftarten Ueberzeichnung nur geringe Beträge ihnen zugetheilt merden tonnten, diefe Summen größtentheils wieder in die Beimath guruckgubefördern. Das geschah durch Untauf von Wechseln auf die fremden Plage in Paris, und die Bahlungsbilang ftellt fich daher jett für Frankreich ebenfo ungunftig wie fie borber gunftig gewesen mar. Ched London ging noch im Laufe bes 10. Mai mit einem gewaltigen Sprunge

pon 25,12 auf 25,20 in die Bohe und ftieg in ben jolgenden Wochen über Baritat bis auf 25,27 gu Anfang Juni. In Berlin fielen parifer Wechsel von 81,20 zu Anfang Mai auf 80,70 Ende bes Monats, in Umfterdam bon 48 auf 47,80, in Bruffel in wenigen Tagen bon 100,20 auf 99,95. Rach Belgien fanden auch fofort größere Baargeld= fendungen ftatt. Der Ausweis der belgischen Nationalbant vom 19. Mai zeigt gegen den vom 12. Mai eine Zunahme im Baarvorrath bon 86,9 auf 101,6 Millionen, also um beinahe 15 Millionen, und diefe gange Bunahme durite aus Paris gefommen fein. Kleinere Golberporte gingen ferner nach England, Deutschland und den Niederlanden. Im Bufammenhange damit geben dann die Binsfate auch außerhalb Frankreichs nach unten, wie fie vorher fich nach oben bewegt hatten. Die belgische Nationalbank sette ihre Zinsrate schon am 17. Mai auf 3 " o herab und Ende Juni auf 21 2; der Privatdistont in Bruffel ermäßigte sich im Anschlusse daran bis auf 21 s 0. In London fiel der Privatdistont von 21200 auf 11200 zu Anfang Juni, und als am 10. des Monats die Bankrate auf 212 herabgeset murde, ging er weiter gurud bis auf 1 o in der zweiten Galfte bes Monats. Referve und Baarvorrath der Bank von England waren feineswegs hoch, als die Banfrate auf 21 200 angesetzt murde. Die erstere betrug noch nicht 1112 Millionen und letzterer wenig über 20 Millionen Pfund Sterl., aber das weite Abfallen ber Gage bes offenen Marttes ließ auch jett wie so oit der Bant von England feine andere Wahl. In Berlin ging der Privatdistont bis Unfang Juni auf 15 s 0 0 gurud und in Amsterdam auf ben gleichen Stand. So ergaben fich überall als Folge der beendeten Substription auf die frangofische Unleihe große Gelbfulle und niedrige Zinsfähe.

Diefer Buftand fonnte freilich nicht von langer Dauer fein, da feine Urfachen jum Theil wenigstens vorübergebender Ratur waren. Ramentlich in Paris mußten die Bingfabe wieder fteigen, fobald bie daselbst angehäuften Geldmittel wieder auf ihre alte Sohe reduzirt waren. Dies nahm immerhin eine Reihe von Wochen in Unfpruch. Der Lombardbestand der Bank von Frankreich war zwar schon Ende Mai auf seinen normalen Betrag gesunken, nämlich auf 288,1 Millionen Franken, aber das Wechselportejeuille enthielt um diese Zeit noch 923,3 Millionen, fiel dann jedoch bis Mitte Juni bis auf 668,9 Millionen. Noch tangfamer nahmen die Privatguthaben ab. Für gewöhnlich er= heben sie sich nur selten und wenig über 400 Millionen Franken, ftehen vielmehr den größeren Theil des Jahres unter diefer Summe. Der am 12. Mai erreichte Betrag von 1351,1 Millionen verringert sich nun bis Mitte Juni auf 693,5 Millionen, bis Mitte Juli auf 434,7 Millionen und fällt eine Woche später auf 381,9 Millionen, mahrend gleichzeitig das Portefenille auf 597 Millionen und der Lombardbestand auf 265,6 Millionen gesunten waren. Es haben sich da= nach in der Zeit vom 12. Mai bis 21. Juli die Privatguthaben um 160 Millionen mehr verringert als die in der Abnahme des Wechsel- und Lombardbestandes der Bant jum Ausdruck fommende Rückzahlung der Darleben betrug. Im Bujammhange damit gingen die Binsfage von Mitte Juni an in Paris wieder in die Sohe, eine Bewegung, Die noch

293

befördert wurde durch eine neue Einzahlung, welche auf die Unleihe im Juli geleistet werden mußte. Der Privatdistont, welcher Mitte Juni 1 ° 0 ausmachte, stellte sich Ende Juni schon auf 15 8 ° 0, Mitte Juli auf 25 8 und nahm diesen Stand auch nach einer fleinen da=

zwischenliegenden Ermäßigung noch Ende bes Monats ein.

Auf einem Theil der übrigen Geldmartte führten die mit dem Semefterwechsel hervortretenden Bedürfniffe zu einer vorübergehenden Unterbrechung der Geldfulle. Diefelben find gleicher Art wie die des Jahreswechsels, erreichen sie aber im allgemeinen bei weitem nicht an Umfang. Rur der deutsche Geldmartt macht eine Ausnahme. Die Unsprüche, welche an die Reichsbant um diese Beit herantreten, erreichen nicht felten die gleiche Sohe wie die des Jahreswechsels, übertreffen fie auch wohl oder geben ihnen doch nur wenig nach. Im Jahre 1886 nahm bom 15. bis 30. Juni der Wechfelbestand der Reichsbant gu um 81,3 Millionen, der Lombardbestand um 57,1 Millionen. Bei der Bank von England zeigt fich vom 23. Juni bis 7. Juli eine Ber= mehrung ihrer Anlagen in Privat- und Regierungssicherheiten von nur wenig über 3 Millionen Pfund Sterl.; bei der Niederländischen Bank zeigt fich eine Steigerung ihres Wechfel- und Lombardbeftandes von 6 Millionen Gulden. Die Defterreichifch = Ungarifche Bant zeigt hierin Diesmal eine größere Aehnlichkeit mit der deutschen Reichsbank, da ihre Anlagen an Wechseln und Lombard vom 15. Juni bis 7. Juli um 23 Millionen Gulden fich erhöhten d. h. um mehr als beim Jahres= wechsel. Bei der Bank von Frankreich kommen wegen der um diefe Beit bestehenden abnormen Berhaltniffe die Beduriniffe des Semester= wechsels überhaupt nicht recht zum Ausdruck. Im Jahre vorher hatte fich eine Zunahme ihres Wechselportefeuilles und Lombardbestandes im Betrage von 98 Millionen Franken gezeigt.

Diefen Berhältniffen entspricht es durchaus, wenn die Binsfteige= rung aus Anlag des Semesterwechsels nirgends eine fo weitgebende ift wie auf dem deutschen Geldmarkt. Gine beträchtliche Erhöhung des Privatdistonts im Juni ift bier eine gang regulare Erscheinung. Bum Beweise diene die folgende fleine Tabelle, welche die Privatoiskontfage

in Berlin bringt :

				1884	1885	1886
5.	Juni			2^{1}_{2}	25/s	1^5 s
	11				27/8	2
	17				3	$\frac{2^5}{2^3}$ s
	رر" در":				31/s 91 a	_
3.	Juli "	٠		31/8	$\begin{array}{cc}2^1_{2}\\2^3_{8}\end{array}$	$\frac{1^3}{1^5/8}$

Von Einfluß auf diese Bewegung find übrigens noch die gahl= reichen Wollmärkte, welche gerade im Juni stattfinden, so in Berlin, Breslau, Schweidnig, Landsberg, Thorn, Stettin, Konigsberg, Leipzig, 11m, und welche an den betreffenden Plagen zu einer beträchtlichen Erhöhung der Umfake führen.

Außerhalb Deutschlands ift die Binsfteigerung um diese Beit geringer. In London trat eine folche überhaupt nicht hervor, nur ift hier der Rückgang des Privatdistonts von 1 % auf 7's 0 0 durch den Semesterwechsel etwas verzögert worden. Ebensowenig hatte in den beiden vorangegangenen Jahren sich bei dieser Gelegenheit eine Zinssteigerung gezeigt. In Amsterdam ging der Privatdistont von 15/8 auf 21 4 0 0 in die Höhe, am meisten noch, nächst Berlin, in Wien, wo er sich von 3 auf 38 4 0 0 hob.

Gleichzeitig mit der Steigerung des Privatdiskonts in Berlin während des Juni pflegt sich daselbst ein Rückgang in den fremden Wechselkursen einzustellen, eine Besserung in der internationalen Zahlungsbilanz für Deutschland. Beide Erscheinungen stehen dabei im engsten Zusammenhange. Die beträchtliche Steigerung der Zinsstäte in Deutschland, mit welcher eine gleich hohe im Auslande sich nicht verbindet, treibt nothwendigerweise die fremden Wechselkurse in Berlin nach unten. Auch hierfür fügen wir eine kleine Tabelle bei:

berliner Wechselfurse	auf London			auf Paris			auf Amsterdam		
2014)[11111]	1884	1885	1886	1884	1885	1886	1884	1885	1886
" 14	20,475 20,47 20,445 20,405 20,44 20,43	20,40 20,40 20,36 20,35 20,36 20,36	20,395 20,365 20,345 20,345 20,375 20,365	81,20 81,15 81,15 81,20	80,95 80,85 80,85 80,80 80,80 80,85	80,70 80,55 80,60 80,55 80,65 80,70	168,60 168,60 168,55 169,10	169,05 169, 168,85 168,80 169,15 169,	168,80 168,60 168,40 168,65 168,80 168,75

Heier tritt die geschilberte Tendenz nur nicht in der Bewegung des pariser Wechselkurses im Jahre 1884 hervor, sonst überall. Eine derartige Ausnahme aber kann selbstverständlich auch bei der bestbegründeten Regel vorkommen. Mitunter wird der Druck auf die Wechselkurse sostark, daß kleinere Goldimporte nach Deutschland skattsinden, namentlich aus England, wo um diese Zeit der Zinsstuß niedrig zu sein pslegt. So sind 1885 und 1886 in den Monaten Juni und Juli, in letzterem wahrscheinlich in den ersten Tagen, mehrere hundertausend Pfund Sterling von England nach Deutschland verschifft worden. Wenn serner im Juni 1886 der Goldimport aus Amerika vorwiegend nach Deutschland abgelenkt wurde, so wird man auch den Grund hiervon in den geschilderten Verhältnissen sinden müssen. Von 6,9 Millionen Dollars, die im Juni von New-York nach Europa exportirt wurden, sind nicht weniger als 4,6 Millionen nach Deutschland gegangen.

Nach dem Semesterwechsel solgt dann auf die Zinssteigerung wieder eine beträchtliche Zinsermäßigung und allgemein bilden die Sommersmonate eine zweite Periode höchster Geldsülle und niedrigsten Zinsstandes. Doch ist dabei ein Unterschied zu bemerken zwischen den drei maßzgebenden europäischen Geldmärkten. Auf dem englischen sällt diese Periode in die Monate Juni und Juli und hält regelmäßig 6 bis 8 Wochen an, auf dem deutschen hingegen umfaßt sie Ende Juli und Unsang August und währt etwa 3 Wochen, auf dem sranzösischen endslich stellt sie sich erst im September ein und dauert etwa ebenso lange. In den drei Jahren 1884, 1885 und 1886 hat sich dieser gleiche Entwickelungsgang gezeigt. Auf dem niederländischen Markte ist diese Periode

nicht so scharf abgegrenzt, immerhin ift auch hier ber Zinsftand ein fehr niedriger von Ende Juli bis in den September hinein, wenn auch mit gelegentlichen Unterbrechungen. Der öfterreichifche Geldmartt fommt auch in dieser Sinsicht dem deutschen am nächsten. Im Jahr 1886 fiel in London der Privatdistont zunächst Anfang Juli auf nur 7 8 0%, hob sich jedoch alsbald wieder, ohne aber bis Ende des Monats den Sat von 11 8 00 zu überschreiten. In Berlin ging ber Privatdistont Anfang Juli auf 13/4 0/0 gurud und dann weiter bis 11/2 0/0 nach Mitte des Monats, auf welchem Stande er bis gegen Mitte des August verblieb. In Wien fallt er von dem Sage von 33 4 %, der Ende Juni erreicht mar und auch den größeren Theil des Juli hindurch beftand, auf 3 % zu Ende dieses Monats und im August. In Amsterdam ergiebt fich der niedrigfte Stand gleichfalls in der zweiten Salfte des Juli mit 13/18 0/0. In Paris endlich bleibt der Privatdistont im August noch auf 2 % und mehr fteben, fällt dann aber Anfang September auf 15/8 %.0. Regelmäßig um diese Zeit nimmt auch bas Wechfelportefeuille bei der Bant von Frankreich seinen niedrigften Stand ein und schrumpft ihr Notenumlauf am meiften zusammen. In dem Ausweise vom 22. Sept. beträgt ersteres nur 427,6 Millionen Franken oder wenig mehr als die Balfte des Betrags bom 30. Dezember, und der Notenumlauf mar gefunken auf 2661,8 Millionen oder mehr als 250 Millionen weniger als an dem oben genannten Termin.

Mit diesem erneuten Rückgange der Zinssätze in den verschiedenen europäischen Ländern schließt die erste Periode in der Geschichte des internationalen Geldmarktes während des verflossenen Jahres. Die zweite, welche dis zum Schluß des Jahres sich erstreckt, hat ein stetiges Unsteigen der Zinssätze gebracht und schließt mit einer Höhe über dem

normalen Stande.

Die nächste und unmittelbarste Beranlassung hiezu war außer der Belebung des Geschäfts die Aenderung in der Zahlungsbilanz zwischen den Bereinigten Staaten von Amerika und Europa. Bis Ansang Juli hin war die letztere sehr günstig gewesen. Noch am 2. Juli notirten londoner Sichtwechsel in New-Yort 4,89½, deutsche Sichtwechsel 96, pariser Checks $5,15^5/\mathrm{s}$ und Sichtwechsel auf Amsterdam $40^5/\mathrm{s}$. Bon da an aber schlägt die Bewegung der newhorker Wechselkurse eine sür Europa ungünstige Richtung ein und in so schnellem Tempo vollzieht sich dieselbe, daß bereits wenig nach Mitte August ein Kursstand erreicht war, der den Goldimport aus Europa lohnend machte. Die Notirungen waren am 20. August $4,83^{1/2}$ für London, $94^{3/4}$ für Berlin, $5,22^{1/2}$ für Paris und 40^{1} s für Amsterdam.

Diese Wendung in der amerikanisch-europäischen Zahlungsbilanz ist zum Theil normaler Natur. Nicht selten stellt sich bereits in den Sommermonaten, Juni oder Juli, bald srüher bald später, der nach-haltige Rückgang in den newhorker Wechselkursen ein. Zwar der aus-wärtige Waarenverkehr ist um diese Zeit sür Amerika eher noch unzünstig als günstig, namentlich wenn man in Betracht zieht, daß die Bereinigten Staaten allmonatlich an Europa etwa 10 Millionen Dollars an Zinsen, Dividenden, Frachtgeldern u. s. w. schulden. Die starken Ervorte an Brotstoffen und Baumwolle beginnen regelmäßig erst im

Ottober. Auch im Jahre 1886 hat sich dies gezeigt. Der auswärtige Waarenverfehr der Vereinigten Staaten, nach Monaten gesondert, war ber folgende (Millionen Dollars):

-	Import	Crport	lleherschuß des Imports (—) Exports (+)		Import	Crport	Neberichuß des Imports (—) (Krports (+)
Jan. Jebr. März April Wai Juni	47,40 56,68 60,04 57,36 52,79 54,06	57,96 51,96 53,69 54,02 53,91 55,81	$\begin{array}{r} +10,56 \\ -4,72 \\ -6,35 \\ -3,84 \\ +1,12 \\ +1,75 \end{array}$	Juli Aug. Sept. Oft. Nov. Dez.	55,53 58,68 55,33 54,77 54,05 56,27	52,78 51,16 54,06 69,63 72,62 85,30	$\begin{array}{c} -2,75 \\ -7,52 \\ -1,26 \\ +14,86 \\ +18,57 \\ +29,07 \end{array}$

Wenn gleichwohl im Jahre 1886 wie in jrüheren Jahren schon im Juli die Bahlungsbilang fich zu Ungunften Guropas wendet, fo ift ber Grund davon zu erbliden in der fpetulativen Bechfeltraffirung, von der bereits im vorigen Bericht gesprochen wurde. Die newporfer Bantiers giehen in den Commermonaten auf ihre europäischen, nament= lich londoner Korrespondenten Wechsel, die ihre schließliche Bezahlung finden durch die starten ameritanischen Exporte im Berbste und Winter, aber gleich in New-Port zum Bertauf gebracht werden wegen der dann noch höheren Rurfe. Im verfloffenen Jahre wird aber diese spekulative Wechseltraffirung von namhaftem Umfang gewesen sein. Die Saatenstandsberichte lauteten für Amerika recht gunftig, mahrend man fich in England auf eine schlechtere Ernte als feit Jahren gefaßt machte. war deshalb Grund zu der Meinung vorhanden, daß der Ervort an Brotftoffen einen ausehnlicheren Umfang erreichen werde, und das gleiche oder doch lohnendere Preise, was hier auf dasselbe heraus kommt, durfte man für Baumwolle erwarten, nach welcher die Nachfrage mit der Belebung der Geschäfte in Europa fich erweitern mußte.

Es haben aber außer dieser normalen Ursache noch zwei andere Faktoren dahin gewirkt, die Zahlungsbilanz so bald und in so hohem Maße sür Europa ungünstig zu stellen. Die Bewegung der Effektenturse an der newhorker Börse, welche in den ersten Monaten des Jahres nach unten gerichtet gewesen war und den Tiespunkt etwa Ende April erreicht hatte, schlug von da an wieder in das Gegentheil um. Im Mai und Juni war die Kurssteigerung noch eine vergleichsweise mäßige, aber

fie wurde eine außerordentlich lebhafte im Juli.

		Gric	New : York Central	Central Pacific
Ende	Upril	23^{1} 's	100^{5} s	$39^{1}s$
	Mai	26	102^{3} $_{4}$	401 2
	Juni	277 8	105^{5} s	411 2
	Juli	$33^{1/8}$	111^{1} s	4:31 s

Es ist nun naturgemäß, daß wie im Ansang des Jahres der Kursrückgang der amerikanischen Eisenbahnpapiere zu starken Berkäusen von Seiten Europas sührte, so die Kurssteigerung in der Mitte des Jahres die Veranlassung wurde zu umsassenden europäischen Ankäusen.

Es wird dies um fo eber anzunehmen fein, als die Rurfe der europaiichen Dividendenpapiere immer noch nicht recht vorruden wollten, die mancher sogar, so namentlich der deutschen Bergwerts- und Hütten-aktien, sich noch in fallender Richtung bewegten. Die fest verzinslichen Berthe aber, namentlich die ficheren Staatspapiere waren bereits auf einen fo hoben Stand emporgetrieben worden, daß eine weitere nach= haltige Steigerung zweifelhaft fein mußte. Preußische 4 oige Konfols notirten in Berlin Mitte Juli 106, 31 2 " oige preußische Konfols fogar 103,50. Bahlreiche Konversionen fanden in Deutschland statt von 4 oigen Werthen in 31 2 oige. Rach den Angaben von Stroll in Conrade Jahrbuchern wurden hiervon bis Mitte Oftober fonvertirt oder waren in der Konversion begriffen nicht weniger als 1452 Millionen Mark, wovon der Sauptposten mit 1070 Millionen auf Bfandbriefe und Bodenfreditobligationen entfällt, fodann ein weiterer erheblicher Bruchtheil mit 323 Millionen auf Prioritäten verstaatlichter Gifenbahnen. Es war als ficher anzunehmen, daß bei Fortdauer des niebrigen Binsftandes ober gar einem weiteren Sinten besfelben die Ronverfionen eine noch viel größere Ausdehnung erlangen mußten. Damit mußten diese festverzinslichen sicheren Papiere viel von ihrer früheren Anziehungstraft einbugen, und das Interesse der Spekulanten und der Rabitaliften wendete fich mehr den minder bekannten, höher verzinglichen, aber auch unficheren Staatspapieren wie Spaniern, Portugiefen, Gud= amerikanern, Aegyptern zu, die alle fehr bedeutende Rursfteigerungen er= lebten, namentlich aber ben feit langer Beit vernachläffigten Aftien. Mit welchem Gifer man nach diefer Richtung bin drängte, davon nur zwei Beispiele, die allerdings erft im Berbft fich ereigneten, aber doch die Stimmung der Spekulation und des Rapitals in diefer gangen Beit erfennen laffen. In England wurde die große Brauerfirma Guinneg und Comp. in eine Aftiengesellschaft verwandelt mit einem Rapital= betrage von 6 Millionen Pjund Sterl. Die Subftription auf die Attien ergab eine Ueberzeichnung beinahe im Betrage des Zwangigfachen. In Deutschland follen auf die im Betrage von 4 Millionen Mark zur Substription aufgelegten Attien bes Grusonwertes, eines induftriellen Unternehmens, welches vorwiegend Kriegsmaterial herftellt, etwa 100 Millionen gezeichnet worden fein, obwohl die volle Baareinzahlung der angemeldeten Beträge zur Bedingung gemacht wurde, die Anmeldung übergroßer Summen also erschwert war. Da nun, wie schon bemerft, in den Sommermonaten bei den Aftien der europäi= ichen Unternehmungen sich noch tein erheblicher Rursaufschwung zeigte, der vielmehr im Bufammenhange mit der allgemeinen Befferung der Ge= ichafte erft vom Berbft an fich einstellte, fo mußten die in lebhaftefter Sauffe befindlichen amerikanischen Gifenbahnpapiere für Spekulanten wie Kapitalisten ein gleich willtommenes Objett werden. In der That wird benn auch aus New-York von den umfaffenoften europäischen Untäufen an der Effettenborfe berichtet. Allein in der letten Juliwoche follen für 5 bis 8 Millionen Dollars Aftien und Obligationen nach Europa perfauft morben fein.

Dazu tam noch eine ernftliche Berfteifung des newhorter Geld= marktes im Auguft. In den ersten Monaten des Jahres war wie in

Guropa fo auch in New- Dort das Geld fehr fluffig gewesen. Disfontsak mar in New-Port von 400 zu Anfang des Jahres herabgegangen auf 3 o im Februar und Marg; er bob fich dann frei= lich im April wieder auf 31 200, auf welchem Sage er bis Ende Juni verharite, worauf dann im Juli fogar vorübergebend eine Gr= mäßigung auf 31 4 0 o eintrat. Das find für New- Dort niedrige Sage. Sie find um fo beachtenswerther, als in diefer Zeit nicht nur die starten Golderporte nach Europa hin stattfanden, sondern auch wegen ber Befferung der Geschäfte vermehrte Darlehnsansprüche an die Banten herantraten. Der Grund ber niedrigen Bingfage wird bemnach in erfter Linie zu erbliden fein in der Bertrauensfeligteit ber Banten gegenüber der Rredit begehrenden Geschäftswelt, wie sie ja natürlich und begreif= lich ift, wenn nach langer Depreffion sichere Anzeichen eines neuen Aufichwunges hervortreten. Gin Bergleich zwischen dem erften Salbjahr von 1885 und 1886 wird hierüber taum einen Zweisel lassen. jenem belief fich der Mindeft= und Sochstbetrag der Borschuffe und Distonten bei den newhorker Banken auf 293,7 und 303,8 Millionen Dollars, in diesem auf 337.9 und 359.7 Millionen, die Ueberschußreserve schwantte in jenem zwischen 40,1 Millionen und 63,4, in diesem zwischen 11,1 Millionen und 36,1. Gleichwohl war wie schon früher angegeben, der durchschnittliche Distontsat im erften Salbjahr 1885

3,74 %, im ersten Halbjahr 1886 aber 3,41 %.

Die starten Golderporte und die Bermehrung der Darleben mußten schlieglich doch die Mittel der Banten foweit erschöpfen, daß Vorsichtsmagregeln unvermeidlich murden. Bis Ende Juli hatte die Ueber= schufreserve sich noch auf einer, wenn auch nicht gerade beträchtlichen, fo boch allenfalls genugenden Sohe erhalten. Im August aber fant fie schnell auf einen bedentlich niedrigen Stand, von 12,9 Millionen Dollars am 31. Juli auf 6,8 Millionen Dollars am 21. August, wobei wir bemerten, daß diefe Ausweise ben Durchschnittsftand mahrend ber gangen mit dem Tage des Ausweises abschließenden Woche enthalten. Welch eine Aenderung in der kurzen Frift eines Jahres: am 1. August 1885 hatte die Neberschuß-Reserve betragen 643 4 Millionen Dollars! Was den Rüdgang der Referve im August noch bedenklicher machte, war die Art ihrer Blazirung. Um 7. August stellte fie fich auf 8.7 Millionen Dollars. davon befagen drei Banken allein 8,4 Millionen und zwei derfelben 7,95. Alfo bei nur zwei oder allenfalls drei Banten mar um diefe Beit bei= nahe die gange Summe der überhaupt noch verleihbaren Mittel ton= gentrirt. Bei diefer Lage ber Dinge fonnte eine erhebliche Binsfteige= rung nicht ausbleiben. Der Distont ging denn auch, nachdem er fchon Ende Juli fich bis auf 31 200 gehoben hatte, im August in schnellem Tempo auf 4 und 500 in die Bobe, welchen letteren Stand er bereits vor Mitte des Monats erreichte. Der Sat für call loans dagegen stieg vorübergehend auf $15-20^{\circ}$ o. Daraus aber mußte sich wieder eine Einwirfung ergeben auf die Bestaltung der ameritanisch = europäischen Bahlungsbilang, um fo mehr als die Binsfage in New-York die gleichgeitigen auf den europäischen Geldmärkten im drei- bis vierfachen Betrage überragten. Um sich in dieser Geldklemme Mittel zu verschaffen und von den hohen Zinsfäten in New-Nort nach Möglichkeit Nuken

zu ziehen, wurden die europäischen Wechsel mit großer Behemenz auf den Markt geworfen und unter dem ftarken Druck die Wechselkurse

jum Weichen gebracht.

So erreichten die Wechselkurse am 20. August einen Stand, welcher den Goldimport aus Europa ermöglichte. Nur vier Wochen waren verflossen, seit die letzten Goldsendungen aus Amerika in Europa ein-

getroffen waren.

Bon da an bleibt die Zahlungsbilang für Europa eine ungunftige. Freilich trat binnen turgem eine fleine Befferung in dem Stande ber Wechselfurfe ein, fo ftieg London bis Ende September wieder auf 4,851,2 und Berlin auf 951 8 und bis Mitte Dezember hat fich auch der niedrige Stand vom 20. August nicht wieder gezeigt. Die Urfache davon wird namentlich darin zu erblicken fein, daß die Erporte des letten Quartals doch hinter der gemuthmaßten Bobe gurudblieben. Beigenernte ergab gwar 457 Millionen Bufhels oder 100 Millionen mehr als im Borjahre, aber fie fann doch immer nur zu den mittleren gerechnet werden und ereichte bei weitem nicht die von 1884, 1882 und 1880. Die Maisernte war bei 1665 Millionen Bufhels um 270 Millionen geringer als im Borjahre, ebenfo zeigt die Baumwollernte bei 6550 000 Ballen einen Abfall von 100 000 gegen die porjährige. Schätt man ben Werth diefer drei Ernten auf Brund ber Preise vom Januar 1886 bezw. 1887, fo ergiebt fich im gangen für 1886 noch ein Defizit von 65 Millionen Dollars (1528 Millionen gegen 1593), das allerdings ausschlieflich auf den für den Export minder wichtigen Mais entfällt, bei dem allein es 167 Millionen Dollars ausmacht. In Folge diefer Ernteverhältniffe übertrafen bie Exporte im letten Quartal von 1886 die von 1885 nicht fo erheblich, nämlich nur um etwa 131/2 Millionen (227,6 gegen 214,1 Millionen). Andererseits waren auch die Importe um 81/2 Millionen höher (165,2 gegen 156,6 Millionen), fo daß der Exportüberschuß den von 1885 nur um 5 Millionen Dollars überragte.

Die andern vorhin ermähnten Fattoren blieben dagegen in ihrer Wirtung für Amerita gunftig. Die Kursfteigerung der ameritanischen Gisenbahnpapiere hielt an bis in den Dezember und war auch jest von ansehnlichem Umfange. Daher dauerten auch die europäischen Käufe fort, wenn auch wegen der gleichzeitigen Kurserhöhung in den Aktien ber europäischen Unternehmungen bie amerikanischen Gifenbahnpapiere nicht mehr eine fo ausschließliche Unziehungsfraft ausüben fonnten. Ebenso blieben die hohen Binsfage in New-Nort bestehen, wenn auch in Folge der gleichzeitigen Binsfteigerung in Europa die Differeng gegenüber ben europäischen Sagen schlieflich etwas fleiner murbe, als fie im Auguft gewesen war. Zeitweise ftieg ber Distont in Rem-Port auf 600 und den größeren Theil der Zeit hielt er fich auf 51200, da auch die Ueberschufreserbe noch tiefer fant und zeitweise nur wenig mehr als 4 Millionen Dollars betrug. Dem auswärtigen Effetten= vertehr und feinen hoben Binsfaben bat Amerita unzweifelhaft feine gunftige Rahlungebilang in den legten Monaten des Sahres und feine Goldimporte aus Europa, die mahrend diefer gangen Frift mit geringen Unterbrechungen anhielten, ju banten, viel weniger feinem auswärtigen

Waarenvertehr. Es mag gleich an dieser Stelle bemerkt werden, daß der Goldimport in die Vereinigten Staaten in den Monaten August bis Dezember 36,7 Millionen Dollars betrug, nach New-York speziell sind importirt worden 33,4 Millionen, wodon 29,8 Millionen aus Guropa. Dazu kommt noch im Januar 1887 ein Jmport von 3,4 Millionen, davon nach New-York aus Europa 2,8 Millionen, deren Verschiffung größtentheils auch noch im Dezember vorgenommen wurde. Man sieht also, Europa hat im zweiten Halbjahr etwa ebensoviel an Amerika verloren, als es im ersten daher bezogen hatte.

Muf dem europäischen Geldmartte gab der Umschwung in der Bablungebilang gegenüber Amerita, vollends aber ber beginnende Golderport dabin das Signal zu einer allgemeinen Zinsfteigerung. Um frühesten machte sich diese Wirkung wie gewöhnlich fühlbar in London. Schon im Juli fing man dafelbit an in Folge des ichnellen Rudganges der newyorter Wechselfurse ungemuthliche Betrachtungen anzustellen, wogu man um fo mehr Beranlaffung ju haben meinte, als die Referve der Bant einen für biefe Jahreszeit fehr niedrigen Stand (etwa 111 2 Millionen Bjund Sterl.) aufwies. Als daher in ber zweiten Juliwoche der Privatdistont wegen der Bedürfniffe der Medioliquidation an der Effettenborfe, die nicht felten eine fleine Bingfteigerung hervor= rufen, von 7 s o auf 11 s o in die Sohe gegangen war, blieb er auf diefer bis jum Schluffe des Monats stehen, mahrend andernfalls wohl wieder eine fleine Bingermäßigung eingetreten ware. Roch deutlicher als in dem Dietont der Dreimonatswechsel, der immer gemeint ift, wenn von Privatdistont schlechtweg die Rede ift, tritt die Ginwirfung biefes Umftandes zu Tage in dem Distont der Sechsmonatswechsel, der ja aller= bings von Beforgniffen wegen eines ftarten Golderports im Berbft und Winter besonders ftart berührt werden mußte. Derfelbe hob fich nämlich von 13 5 0 3u Anfang Juli auf 2 0 0 zu Ende des Monats. Sowie jedoch im August die newporter Wechselfurfe auf einen fo niedrigen Stand herabgingen, daß man mit unmittelbar bevorftehenden Golberporten rechnen mußte, ging auch der Distont der Dreimonatswechfel fprungweise in die Sohe und zwar in drei Bochen auf mehr als das doppelte, von 11 s 00 ju Ende Juli auf 23 s am 19. August. Dabei war die Referve der Bant noch geftiegen bis auf beinahe 121 2 Millionen Biund Sterl. Gegen feine anderen ungunftigen Wechfel= furfe ift der englische Geldmarkt fo empfindlich wie gegen ungunftige nemporfer, weil die Erfahrung gezeigt hat, daß diefe unter Umftanden au gang gewaltigen Golderporten führen konnen. Allerdinge find auf Die Binsfteigerung im Auguft auch von Ginfluß gemefen die Ernteund Reisebedürfniffe, welche gerade um diefe Beit fich geltend zu machen pflegen. Bu Unfang August erreicht baber der Notenumlauf ber Bant bon England regelmäßig fein Maximum, im Jahre 1886 am 4. Auguft 25 808 000 Pfund Sterling, oder doch eine Bobe, die demfelben febr nahe kommt, und auch Mungen strömen in beträchtlicher Menge aus ber Bant in die Zirfulation. Allein diefen Fattoren ift boch nur die geringere Bedeutung beigumeffen, in erfter Linie wird regelmäßig die nbliche Binsfteigerung auf bem englischen Belbmartte im Auguft berbor=

gerusen durch den Umschwung in der europäisch-amerikanischen Zahlungsbilang, und eben dies war auch im verstossenen Jahre der Fall.

Am 19. August begann thatsächlich auch der Golderport, und obwohl die Bankrate aus schwer verständlichen Gründen unverändert blieb, suhr doch der Privatdiskont zu steigen sort und überschritt abermals die Höhe der ersteren. Während die Bankrate noch 2½00 betrug, stellte sich am 24. und 25. August der Privatdiskont auf 25 800. Allerdings scheint die Bank durch ihre offizielle Rate von 2½00 sich nicht mehr gebunden gesühlt und nur noch zu höheren Sähen diskontirt zu haben. Am 26. August ersolgte dann die Erhöhung der Bankrate auf 3½00, worauf dann der Privatdiskont bis auf 2¾00 nachsolgte. Die leichte Besserung in den newyorker Wechselkursen, die im September eintrat, sührte dann sreilich wieder zu einer Ermäßigung der Inssätze, die bis 2¼00 sortschritt. Die Golderporte aus England nach Amerika hielten sedoch an und beliesen sich in den beiden Monaten August und September nach der englischen Statistik auf 1132000 Psund

Sterling.

Biel weniger wurden die Binsfage auf den fontinentalen Beld= märtten durch diefe Berhältniffe beeinflußt. In Berlin ftieg zwar der Privatdistont von Unfang August bis Ende des Monats von 112 auf 17 s 00 und ebenso in Umsterdam. Allein diese Steigerung tritt doch ichr gurud gegenüber der jo viel bedentenderen auf bem englischen Weldmarkte. In Paris stand der Privatdistont im August zwar über 200, aber aus andern Gründen, und feine Bewegungstendeng war mehr nach unten als nach oben gerichtet. Berlin hatte demnach unter den drei großen europäischen Geldmartten im August ben niedrigften Bingfat und auch im September ift biefes Berhaltnig in ber Sauptfache gewahrt geblieben, da nur in Paris der Privatdistont vorübergehend etwas niedriger ftand als in Berlin (Unfang September 15 8 0 gegen 13 4 00 und 17 8 00). Es ift daber fein Zufall, wenn in diefer Zeit in erfter Linie ber beutsche Goldvorrath in Unspruch genommen wurde. Rach der amerikanischen Statiftit betrug der Goldimport der Bereinigten Staaten im August und September gufammen 10 Millionen Dollars, der des hafens von New-Port in ungefähr derfelben Zeit 9,6 Millionen Dollars. Bon der letteren Summe find als aus Deutschland her= rührend 4,9 Millionen Dollars angegeben, alfo etwa die Salite, aus England 1,9, aus Frankreich 1,2 Millionen. Freilich giebt die englische Statistit, wie schon bemertt, den Export aus England nach den Bereinigten Staaten im August und September auf über 1 Million Bfund Sterl., alfo auf 5-6 Millionen Dollars an. Die beiden Angaben îtimmen also nicht überein - ein Mangel, den man bei der Edelmetall= ftatistit der verschiedenen Länder häufiger zu betlagen Gelegenheit hat. Doch fprechen auch die Ausweise der deutschen Reichsbant einerseits, der Bant von England andererfeits für großere Golderporte aus Deutsch= land, für fleinere aus England. Bei erfterer betrug die Berminde= rung bes Baarvorraths vom 23. August bis 30. September 1886 67,2 Millionen, in 1885, wo allerdings fleinere Goldimporte aus Eng= land ftattfanden, nur 38,6 Millionen, in 1884 51,9 Millionen. Bei ber Bank von England dagegen nahm der Baarvorrath vom 18. August

bis 29. September 1886 nur ab um 598 000 Pfund Sterl., wobon noch 85 000 Pfund Sterl. in die inländische Zirkulation abgestoffen sind.

Gine weitere Steigerung ber Bingfage wird fodann junachst hervor= gerufen durch die Bedürfniffe des Quartalsmechfels. Die Ansprüche, welche der Wechsel des Herbstquartals bringt, sind sehr umfaffend und erreichen nicht felten oder übertreffen gar an Ausdehnung Diejenigen, welche beim Jahreswechsel sich einzustellen pflegen. Groß find fie namentlich bei der deutschen Reichsbant und waren es wenigstens in 1886 auch bei der Bant von England. Bei ersterer stiegen von Mitte bis Ende September die Anlagen in Wechseln und Lombard von 416 Millionen auf 568,2 Millionen, also um 152,2 Millionen, während die steuerfreie Notenreserve sich verminderte von 217,7 auf 27,4 Millionen Mart und an Depositen 40,8 Millionen gurudgezogen wurden. Bei letterer vermehrten fich die Anlagen in Brivat= und Regierungssicherheiten vom 15. September bis 6. Oftober um 7.5 Millionen Piund Sterl., nämlich von 31,6 auf 39,1 Millionen, mahrend die Referve abnahm um 845 000 Pfund Sterl. und die Depositen ftiegen um 6,3 Millionen. Bei der Bant von Frankreich stiegen in der letten Septemberwoche die Anlagen in Wechseln und Lombard um 98,3 Millionen Franken, ihr Rotenumlauf hob fich um 81.8 Millionen und ihre Depositen zeigten eine Zunahme von 21,9 Millionen Franken. Während bei Diesen drei Banken die Vermehrung der Darlehen ihr Ende erreicht am Schluß des September oder ju Anfang Oftober, worauf dann wieder eine Berminderung eintritt, entwickelten fich die Berhältniffe wesentlich anders bei der Defterreichisch-Ungarischen Bant und der Niederländischen Bant. Wie nämlich hier im Frühjahr die Bermehrung der Darleben anhalt bis Ende Upril oder Anfang Mai, fo im Berbst bis Ende Oftober oder Anjang November. Bei erfterer hob sich der Wechsel= und Lombardbestand vom 23. Sept. bis jum 30. von 146.1 Millionen Bulden auf 157,6 Millionen, dann aber weiter bis Ende Ottober auf 177,6 Millionen, bei der letteren nahm die Anlage in Wechfeln und Lombard vom 18. September bis 2. Oftober zu von 60 Millionen Gulden auf 64 Millionen, erfuhr aber eine weitere Steigerung bis auf 77 Millionen Gulden zu Anfang November. Bei beiden Banten fällt alfo die Bermehrung der Unlagen jum großen Theil erft in den Ottober - ein normaler Vorgang, der auch in anderen Jahren zu beobachten ift.

Es ist nun bemerkenswerth, daß bei all diesen Banken mit Außnahme der Oesterreichisch-Ungarischen Bank die Vermehrung der Anlagen um diese Zeit weit erheblicher war als im Vorjahre, worin man ohne Zweisel die Folgen der lebhasteren Geschäftsthätigkeit, des sich entstaltenden neuen Ausschwunges zu erblicken hat. Bei der Oesterreichisch-Ungarischen Bank ist übrigens zu bedenken, daß schon seit Jahresmitte ihre Anlagen hoch über denen des Vorjahres standen, namentlich im August. Der Wechselbestand hatte im August 1885 geschwankt zwischen 96,4 Millionen Gulden und 100,4, im August 1886 dagegen zwischen 127,1 und 130,0 Millionen, war also um etwa 30 Millionen höher. Auch hier ist also bei genauerem Zusehen der Einfluß der Besserung der Geschäftslage nicht zu verkennen.

Im Zusammenhang mit diesen Vorgängen trat dann eine Zinsffeigerung ein, welche stellenweise recht erheblich war. In Berlin stieg der Privatdiskont von Ansang September bis zum 25. von 1^3 4 ° 0 auf $2^1/s$ ° 0, ging aber in den letzten 4 Tagen des Monats noch weiter in die Höhe und zwar bis auf 2^5 s ° 0 am 30. In London hob er sich von 2^1 4 ° /0 zu Ansang September auf 2^5 s am Ende desselben, in Paris von 1^5 s ° 0 auf 2^1 s, in Amsterdam von 1^5 s ° 0 auf 2^1 4 ° 0, welcher Sah auch im Oftober nicht überschritten wurde. In Wien stieg er im September von 3 auf 4° 0, während im Oftober sich eine

leichte Ermäßigung bis auf 37's o einstellte.

Die aus diesem Anlaß eingetretene Zinssteigerung setzte sich in den folgenden Monaten noch weiter fort, wenigstens auf den wichtigeren europäischen Geldmärkten. Dabei ist zunächst zu berücksichtigen, daß die Zinssätz im letzten Quartal stets verhältnißmäßig hoch sind. Die Rückzahlung der beim Quartalswechsel genommenen Darlehen ersolgt vielsach nicht in einem so umfassenden Maße, wie in den andern Quartalen, und daher gehen auch die Zinssätz regelmäßig nicht so weit zurück. Der Grund davon liegt in dem regen Berkehr der Herbstemonate, namentlich wohl in den zahlreichen und mannigsachen Geschäften, welche der Absah der Ernte mit sich bringt. Für 1886 fam dann noch hinzu der neue wirthschaftliche Ausschwung und die stetig anwachsende zuversichtliche Stimmung der Geschäftswelt. Die Anlagen

ber Banken blieben baber auf einer beträchtlichen Bobe.

Bei der deutschen Reichsbant ging der Wechsel- und Lombardbestand, der Ende September 568,2 Millionen Mart betragen hatte, bis auf 501,3 Millionen am 23. Oftober gurud, fant aber unter diefe Summe in der Folgezeit nicht mehr erheblich, erfuhr vielmehr zeitweise noch Erhöhungen. Bei der Bank von Frankreich nahmen in der ersten Oftoberwoche die Anlagen in Wechseln und Lombard um 63,5 Millionen Franken ab, bon da an aber zeigt fich wieder eine Bermehrung, die mehr als einmal die Summe von Ende September überschreitet, fo namentlich Ende Ottober und Anjang Dezember. Auch bei der Niederländischen Bant ift im November nur eine gang geringfügige Berminderung ihrer Anlagen im Betrage von wenig mehr als 2 Millionen Gulden eingetreten. Größer war jedoch die Rückzahlung bei der Defterreichisch-Ungarischen Bant, wo fie bis Unfang Dezember fich auf 35 Millionen Gulden belief, und vollends bei der Bant von England. hier waren die Anlagen in Regierungs- und Privatsicherheiten schon bis Ende Ottober um 6 Millionen Bjund Sterl. verringert und nach einer vorübergehenden fleinen Bermehrung ju Unfang November fanten fie um weitere 11 2 Millionen Pfund Sterl. bis Anfang Dezember. Wenn gleichwohl auch auf dem englischen Geldmarkt die Binsfage im legten Quartal verhaltnigmäßig boch find, fo liegt das daran, daß berfelbe um diefe Beit regelmäßig mehr als die tontinentalen Gelb= martte unter dem Ginfluffe einer ungunftigen Bahlungsbilang, nament= lich gegenüber Amerika, steht.

Als eine weitere Ursache des Ansteigens der Zinsfätze in den letzten Monaten des Jahres ist sodann anzusühren die bedrohliche politische Lage. Durch den Ausbruch der Revolution in Bulgarien

um Mitte Auguft und die fich baran anschliegenden Ereigniffe mar bas Bertrauen auf Aufrechterhaltung des Friedens ftart erschüttert worden. Namentlich ichien ein Krieg zwischen Defterreich-Ungarn und Rugland nicht ganz ausgeschlossen. Daß eine derartige Meinung in der That in weiten Kreisen bestand, geht flar hervor aus der Bewegung der Effettenfurse. Von Mitte August bis Mitte Dezember sanken an der berliner Borfe 4 oige öfterreichische Goldrente von 98 auf 91,30, 4 " oige ungarische Goldrente von 87,80 auf 83,90, 4 " oige 1880er Muffen von 88,20 auf 82,60. Run find in diefer Zeit freilich die Murje vieler Staatspapiere und anderer Obligationen guruckgegangen, weil eben die Erwartung berechtigt schien, daß mit dem hervortreten des wirthichaftlichen Aufschwungs die bisherige Gelbiulle verschwinden und die Bingfage bauernd einen höheren Stand einnehmen wurden. Allein bei feinen andern Werthen ift doch der Rudgang jo erheblich geweien wie bei den öfterreichischen, ungarischen und ruffischen Staatspapieren, und das wird fich nur ertlaren laffen aus den politischen Befürch= tungen, welche gerade hinsichtlich diefer Länder gehegt wurden. So fanten 3. B. zwischen den erwähnten Terminen 4 oge beutsche Reichsanleihe nur von 107 auf 106,10, 4 vige preußische Konfols von 105,70 auf 105,60, Italiener von 100,60 auf 100,10, andere Staatspapiere, wie namentlich Spanier und Portugiefen, ftiegen fogar noch, so an der pariser Borse die ersteren von 611 s auf 687 s, an der londoner die letteren von 511 4 auf 553 8. Es fann daher der geschäftliche Aufschwung und die dadurch bewirkte Bebung der Bingfage wohl nicht die einzige Urfache des ftarten Kursdruckes auf die öfterreichischen, ungarischen und ruffischen Papiere gewesen fein. Wie nun die politischen Befürchtungen auf den Effettenmarkt einwirkten, so werden fie ohne Zweifel auch den Geldmarkt beeinflußt, fie werden die Banten und andere Geldgeber vorsichtiger und eher ju Bingfteigerungen geneigt gemacht haben. Schon bei der Erhöhung ihrer Zingrate von 21 2 auf 31 200 zu Ende August hat die Bank von England sich zum Theil auch wohl leiten laffen durch die Rücksicht auf die politische Lage, und ebenso wird dieses Motiv später und bei anderen Instituten wirksam gewesen sein. Andererseits muß man sich aber doch hüten, Die Bedeutung diefes Fattors zu überschäten. Auch bei einer durchaus friedlichen Geftaltung der politischen Berhältniffe murde eine bedeutende Binsfteigerung nicht ausgeblieben fein, benn ihre vornehmfte Urfache war, von dem wirthichaftlichen Aufschwunge abgesehen, ohne alle Frage die ungunftige Zahlungsbilang gegenüber Amerika.

Tiese beiden Umstände waren vor allem die Veranlassung zu der Erhöhung der Zinsrate der Vank von England von 3½ auf 400 am 21. Oktober. Tie Bank hatte zwar seit Ende August an Gold aus dem Austande etwas mehr empjangen als dahin abgegeben. Allein der starke Abstuß von Münzen und Noten in die inländische Zirkulation hatte doch ihre Mittel sehr erschöpst. Die Reserve betrug nach dem Ausweise vom 13. Oktober nur wenig mehr als 10½ Millionen Pfund Sterling und der Baarvorrath 20½ Millionen. Da nun bei der Belebung der Geschäte auf einen baldigen Kücksluß dieser Noten und Münzen nicht mit der gleichen Sicherheit zu rechnen war wie sonst und die

Goldexporte nach Amerika kein Ende nahmen, so schien der Sat von 3^{1} 2° 0 nicht mehr im Einklang zu sein mit den thatsächlichen Verhält=nissen, und die Vank erhöhte denselben zur Stärkung ihrer Reserve auf 4° 0, worans auch der Privatdissont bis auf 3^{1} 4° 0 nachsolgte, nach=dem er im Ansang des Monats auf 2^{3} 8° 0 zurückgegangen war, aber sreilich schon vor Mitte desselben in Erwartung der Erhöhung der

Bankrate wieder auf 27 s 00 fich gehoben hatte.

Schon einige Tage srüher, nämlich am 18. Oftober, hatte bie deutsche Reichsbant ihre offizielle Rate von 3 auf 31 200 in die Höhe gefett. Außer den vorhin erwähnten allgemein wirtenden Fattoren waren hierfür noch zwei andere maggebend, die Deutschland allein betrafen. Der eine ift die ftarte Betheiligung Deutschlands an auswärtigen Unleihen im Jahre 1886. Rach einer Berechnung der Boffischen Zeitung find in 1886 in Berlin an neuen Papieren gur Emission gelangt im gangen 595 Millionen Mart. Davon tommen auf inländische Papiere nur 73 Millionen, auf fremde 522 Millionen. Von diesen setzeren wieder lauteten nicht weniger als 287 Millionen auf deutsche Reichswährung. Wiewohl nun zu berücksichtigen ift, daß ein großer Theil diefer Emiffionen außer in Berlin auch auf auswartigen Markten stattfand, so scheint doch die hohe Summe der auf Reichsmart lautenden fremden Papiere dafür zu fprechen, daß der Schwerpunkt der fremden Emissionen im Jahre 1886 in Deutschland gelegen hat. Daraus aber ergab fich eine Belebung des Bant- und Borfengeschäfts, die auch den Bedarf an Birkulationsmitteln steigern mußte. Nach der gleichen Richtung wirkten die zahlreichen Ronversionen von 4 prozentigen in 31 2 prozentige Papiere, von denen ichon gesprochen wurde. Auch im Berbst, als ichon der Bingiug wieder nach oben fich bewegte, waren folche noch in großem Umfange in Vorbereitung, und man mußte daber mit der Möglichkeit rechnen, daß ein größerer Theil der Gläubiger die geplante Konversion ablehnen und die Auszahlung der Kapitals verlangen werde, wodurch wenigstens vorübergehend gleichfalls der Bedarf an Zirkulationsmitteln größer werden mußte. Wie berechtigt derartige Erwägungen waren, hat der weitere Verlauf der Dinge gezeigt. Die 31 aprozentigen Papiere haben in den letten Monaten an Sympathien beim Publikum gang erheblich eingebüßt. Es ergiebt fich das gang flar, wenn man den Kursstand der 4 progentigen und der 31 2 prozentigen preußischen Konfols im August und Dezember mit einander vergleicht. Mitte August notirten die ersteren 105,70, die letteren 103,60, also eine Differeng von 2,10, Mitte Dezember jene 105,60, dieje 101,30, also eine Differeng von 4,30. 3m Frühjahr 1887 hat fich dann dieje Differeng jogar auf über 6 erweitert.

Der Privatdiskont in Berlin hatte sich schon vor der Erhöhung der Bankrate, aber freilich in Erwartung einer solchen gehoben von $2^1 \times 0^n$ zu Ansang Oftober auf 2^3 4 in der Mitte des Monats und stellte sich nachher auf $2^7 \times 0^n$. Während nun in England eine weitere Erhöhung der Bankrate bis Mitte Tezember nicht nöthig wurde, da ihre Reserve sich wieder bis auf über 11^1 Missionen vermehrte, und der Privatdiskont sogar eine Ermäßigung, in der zweiten Hälfte des No-

vember, bis auf $2^7 \times {}^0$ 0 erfuhr, wurde in Deutschland die Steigerung der Bankrate und des Privatdiskonts noch fortgesett. Der letztere war zwar dis auf 2^1 2 0 0 zu Anfang November gesunken, hatte sich dann aber wieder gehoben dis auf 3 0 0 seit Mitte des Monats. Die Bankrate aber wurde aus denselben Gründen wie im Oktober am 29. November auf 4 0 0 erhöht. Diese Erhöhung auf 4 0 0 war wohl schon im Oktober geplant und nur verschoben worden im Interesse einer mehr allmählichen Steigerung. Der Privatdiskont ging darauf im Dezember, aber noch vor Mitte desselben, auf 3^1 2 und 3^5 18 00 in die Höhe.

Etwas anders geftaltete fich die Entwickelung der Berhältniffe auf dem frangofischen Geldmarkte. Gerade der frangofische Goldvorrath wurde in diefer Beit besonders ftart in Anspruch genommen fur die Erporte nach Amerika. Der Goldbestand der Bank von Frankreich nahm vom 22. September bis 15. Dezember um 100 Millionen Franken ab, wobon ein beträchtlicher Theil jedenfalls den erwähnten Weg ge= gangen ift. Unftatt nun gleich der Bant von England und der deutschen Reichsbank ihren übrigens fehr reichlichen Goldvorrath zu schüten durch eine Distonterhöhung, griff die Bank von Frankreich wieder zu bem atten Mittel, Gold nur gegen eine Bramie abzugeben und unter Beschränkungen. Schon im Ottober betrug Die Bramie auf Gold 41 2 %00. fie ftieg im November auf 5 000, im Dezember auf 6 000. Dabei gab die Bank das Gold nur in begrengten Beträgen und auch dies nur an wenige bevorzugte Säufer. Auf diese Weise wurde es ermöglicht, daß Die Binsfteigerung in Paris eine mäßige blieb. Bon dem Sate bon 200, auf welchen der Brivatdistont in der erften Oftoberwoche herabgegangen war, erhob er fich freilich ichon gegen Mitte des Monats bis auf 21 200, aber ift dann bis Mitte Dezember über diefen Stand auch nicht hinausgekommen, von einer vorübergehenden Erhöhung auf 25 s 00 zu Anfang November abgesehen. In der Hauptsache schwankte er während diefer Zeit zwischen 21 4 und 21 200.

Wenn aber hierdurch auch eine wesentliche Vertheuerung des Kredits für die frangofische Geschäftswelt vermieden murde, fo murde derfelben dafür doch ein anderer nachtheil zugefügt, die Unsicherheit in dem Werth der frangofischen Baluta gegenüber dem Auslande. Denn eine Bant, die ein Goldagio erhebt, bringt das Land in eine ahnliche Lage, wie sie unter der Berrschaft einer Papiermährung besteht. Die Wechsel= furse unterliegen größeren Schwantungen und in alle Geschäfte mit dem Muslande fommt ein höchst unerwünschtes Risito, das die internationale Bedeutung des heimischen Geldmarktes abschwächt und auch auf den inländischen Bertehr ftorend einwirtt. Go ftieg in Paris der Rurs der londoner Wechsel, der schon Ende August in die Bobe gegangen mar, als in London höhere Bingfage jum Borichein tamen, Ende Ottober auf 25,34, hat dann im Rovember und der ersten Sälfte des Dezember zwischen 25,35 und 25,37 geschwantt, während sonft 25,321 2 schon als der Goldpunkt für England gilt. Damit hängt auch der ungewöhnlich niedrige Stand der frangofischen Wechsel in Berlin zusammen, Die Unfang Dezember nur 80.35 notirten. So ist durch die Erhebung eines Agios eine Entwerthung der frangofischen Valuta in einem Mage

eingetreten, wie sie sonst nicht möglich gewesen wäre. Als nach Mitte Dezember, worauf wir gleich noch kommen, die Bankrate in England wie Deutschland auf 5 °0 erhöht wurde, verschlechterte sich der Stand der französischen Baluta noch mehr. In Paris stiegen londoner Wechsel bis 25,41, in Berlin sielen pariser Wechsel bis auf 80,25. Es kann wohl keinem Zweisel unterliegen, daß die Politik, wie sie von der Bank von England, der deutschen Reichsbank und überhaupt allgemeiner geübt wird, zum Zweik der Verhinderung des Goldezportes den Diskontsatz zu erhöhen, die richtigere ist, auch deshalb, weil hier die Nachtheile, welche Goldezporte im Gesolge haben, sich gleichmäßiger über die Geschäftswelt vertheilen.

Auch die Riederländische Bank hat mahrend diefer Zeit ihre Binsrate unverändert auf 21 200 erhalten, ohne freilich bei der Abgabe bon Gold irgendwelche Schwierigkeiten zu machen. Daher blieb hier auch der Brivatdistont auf einer mäßigen Sohe und flieg bis Mitte Dezember nicht über 21 400. Der weite Abstand besfelben gegenüber ben Gagen in London und Berlin führte bann auch hier zu einer un= gunftigen Zahlungsbilang. Londoner Wechfel, die im Juli 12,051 2 notirten, stiegen bis Mitte September auf 12,10, gingen in den jolgenben Bochen eine Aleinigkeit guruck, hielten fich aber von Ende Ottober bis gegen den Schluß des Jahres hin in der Sohe von 12,10 bis 12,12. Der berliner Wechfelturs auf Umfterdam fiel von 168,65 gu Unfang August bis 168,40 gu Ende September, hob fich vorübergehend im Oftober auf 168,60 und ging abermals bis auf 168,20 gurud Ende November, über welchen Stand er fich auch im Dezember nur um eine Kleinigkeit erhob. In Folge diefes ungunftigen Standes der Wechselfurse verlor die Bant Gold in dem ansehnlichen Betrage von 14 Millionen Gulden. Der Posten Goldbarren verringerte sich von 57,4 Millionen Gulden um die Mitte des August bis auf 43,5 Mill. am Schluß des Jahres. Gin großer Theil hiervon ift wohl nach Umerita gefloffen, aber auch Deutschland hat einen beträchtlichen Theil erhalten, namentlich feit Ende Rovember. Der amfterdamer Wechfel= furs auf Paris blieb dagegen gunftig, entsprechend dem Umftande, daß in Amfterdam der Zinsfat nicht wefentlich geringer war als in Paris.

Niedrig blieben die Zinsfäße ferner in Belgien. Die belgische Nationalbant bleibt stehen bei dem Satze von 2^1 2^0 0, und der Privatsdistont in Brüssel hob sich dis Mitte Dezember nicht über 2^8 , 80%. Der italienische und russische Geldmarkt haben dagegen mehr theilgenommen an der allgemeinen Zinssteigerung. Die italienische Nationalbant erhöhte Ende Ottober ihren Distontsat von 4^1 2 auf 5° 00, worauf auch der Privatdissont in die Höhe ging. In Petersburg war der niedrigste Stand des Privatdissonts Ende Mai und Ansang Juni zum Borschein gekommen mit 3^8 400, von da an aber zeigt sich wieder

eine Steigerung bis auf 5 0 o zu Ende Rovember.

So bedeutend nun auch diese allgemeine Zinssteigerung war, so blieb doch der Geldmarkt gegenüber den Ansprüchen der Areditnehmer in der Hauptsache immer willig. Gine Schwierigkeit, Aredit zu ershalten, trat nirgends zu Tage. Da aber griff um Mitte Dezember ein

Greigniß plat, welches wenigftens vorübergehend die Lage des Geldmarttes bedentlicher erscheinen ließ: der Zusammenbruch der newhorker Borfenspekulation. Bon jeher hat fich biefe ausgezeichnet durch ein fühnes, weit in die Bufunit vorgreifendes Operiren. Gie hat demfelben auch unzweifelhafte Erfolge zu verdanken. Es war ein Meisterstück, als fie im Juli 1885, in einer Zeit allgemeiner Muthlosigkeit, die Kurse der Gifenbahnaftien prozentweise in die Sohe fette und damit ihrer Erwartung Ausdruck gab, daß die Krifis überwunden fei. Glanzend hat die spätere Entwickelung diese muthige Voraussicht gerechtfertigt. Alber ebenso oft ift die newhorfer Spetulation auch in den Fehler verfallen, eine im Grunde berochtigte Bewegung fortzutreiben bis zu einem unvernünftigen llebermaß. Der Rurs einer Reihe von Attien, befonders der weniger gunftig gestellten Bahnen, war in der zweiten Galfte bon 1886 auf eine Sohe gebracht worden, die gar nicht mehr im Einklang stand mit den vermehrten Gisenbahneinnahmen und der Besserung der allgemeinen Geschäftslage. Die Bahn New- Port Central gehört zu ben boffer fituirten und die Rurgentwickelung ihrer Aftien weift im allgemeinen nicht folche Sprünge auf, wie die vieler anderer. Run beliefen sich in den ersten elf Monaten von 1886 die Einnahmen derselben auf 29,7 Millionen Dollars gegen 22,2 Millionen in demfelben Zeitraum des Vorjahres, der Kurs ihrer Aftien aber war von Anfang 1886 bis Ende November gestiegen von 1063 s auf 1143 s. Diese Steigerung ift gewiß eine mäßige. Wie anders aber 3. B. bei Erie und Louis= ville Rashville. Bei der erfteren war eine Steigerung der Ginnahm n eingetreten von 14,5 Millionen Dollars in den ersten elf Monaten von 1855 auf 17,1 Millionen in 1886, der Kurs ihrer Uttien aber hatte fich erhöht von 265 - auf 371 s. Noch prägnanter ift das Beifpiel von Louisville Rafhville. hier die wingige Steigerung der Einnahmen um nicht gang 300 000 Dollars von dem einen Jahr zum andern bei einer Sohe derfelben von über 13 Millionen und doch eine Rurgerhöhung der Aftien von 453 4 auf 631 4. Aehnlich war es in mehreren anderen Fällen. Solch eine lebertreibung mußte nothwendig früher oder fpater einen Rudichlag herborbringen.

Bis Ende November war alles in rosigster Stimmung, von da an aber macht sich ein Mißtrauen bemerkbar, das von Tag zu Tag weiter um sich greift. Auch die Banken werden schließlich von demselben ersäßt und als sie um Mitte Tezember den Spekulanten die Kredite kündigten, welche diese zur Fortsehung ihrer Engagements bedursten, gingen die Kurse mit einem mächtigen Ruck nach unten. Der schlimmste Tag war der 15. Dezember; an demselben notirte Erie 331 s nach 371 s zu Ende Rovember, New-York Central 1111 2 nach 1143 s, Low-York Dutario 18 nach 631 s, Lake Shore 927 s nach 981 4, Rew-York Ontario 18 nach 211 4. Bei anderen, meist minder bedeutenden Werthen waren die Schwankungen noch größer, so zwischen dem 11. und 15. Dezember bei Manhattan Clevated 1651 s 1533 4; Chattanooga 101—671 2; New-York and New-England 641 4—44; Philadelphia and Reading 48—30; R. and W. P. Terminal 451 2—30; Tennessee Coal and Fron 109—601 2. Man sieht hieraus, daß es

vorwiegend die Nebenwerthe waren, welche von der Panit ergriffen wurden, die dann aber auch die Sauptwerthe in den Rursfturg mit hineinzogen. Bon nie bagewefenem Umfang war bas Geschäft an diefem Tage, nicht weniger als 1 096 000 Aftien wurden am 15. Dezember umgefett. Die Bingfage für call loans wurden in wilber Errequng bald nach oben, bald nach unten getrieben. Um 13. und 14. Dezember hatten die Binsfage bei guten Sicherheiten durchschnittlich 61 2-700 betragen, wenn auch bei minder guten 10-2000 bewilligt werden mußten. Um 15. ging ber Bingfat ftetig in die Bobe von 15 auf 50 % p. a.; darauf tam ein Sprung bis auf den hochsten Sat von 6 00 pro Jahr und 1 200 pro Tag, also zusammen 18600 pro Jahr. Ein Rudgang bis auf 6" o, der vorübergehend eintrat, wurde alsbald wieder abgelöst durch eine Steigerung auf 600 pro Jahr und 1400 pro Tag, also 96 0 o pro Jahr, womit die Borfe am 15. schloß. Der durchschnittliche Binsfat für biefen Tag wird auf 25 0 o p. a. angegeben, und fehr große Summen find zu 50 % verlieben worden. Auch an den beiden folgenden Tagen wurden die Binsfage vorübergehend bis auf 50 und 100 0 p. a. in die Höhe getrieben. So gewährte die Börse zeitweise das Bild voll-ständigster Berzweiflung; das Bertrauen in die Zahlungsfähigkeit war aufs tiefste erschüttert. So ungewöhnlich boch aber die Binsfage auch find, welche bei diefer Gelegenheit jum Borfchein tamen, fo find fie doch nicht die höchsten, welche die newhorker Borse erlebt hat. Als im Mai 1884 die große Panit ausbrach, ftieg der Zinsfat auf 300 pro Tag oder 1080 0 o pro Jahr. Dabei muffen wir freilich bedenken, daß es fich hier um den Bingfat für call loans, für jederzeit fundbare Darleben handelt, und daß diefer enorme Binsfat auch nur für die turze Frift bon einem Tage ju gablen mar. Un ben europäischen Borfen, wo meist nicht tägliche Liquidationen üblich find, wie in New-Pork, fondern monatliche ober halbmonatliche, haben die Spekulanten nie fo hohe Sake zu entrichten gehabt für die Gelder, die fie zur Verlange= rung ihrer Engagements gebrauchten. Immerhin find bei der Sauffebewegung, welche bem parifer Krach vom Januar 1882 voranging, doch auch Reportfätze bis ju 118 00 aufs Jahr bewilligt worden.

Bemerkenswerth ift, daß durch diese Vorgänge der Wechseldiskont in New-York sast gar nicht berührt wurde, er ersuhr nur die kleine Steigerung von 5½ aus 6½0. Um so mächtiger aber war die Einwirtung aus den Stand der sremden Wechselkurse. Es zeigte sich, was als Folge einer Panik sich stets einzustellen pslegt. Die Wechsel wurden mit voller Wucht aus den Markt geworsen, um Gelder stüssig zu machen, die so dringend nöthig schienen in dieser Zeit des allgemeinen Wisstrauens. Londoner Sichtwechsel sanken vom 13. dis 15. Dezember von 4,83½ aus 4,80½, einen ganz außerordentlich niedrigen Stand, deutsche Sichtwechsel von 94¾ auf 94¾s, pariser Checks stiegen von 5,23¾ auf 5,26. Damit aber wurde der Golderport aus Europa im höchsten Maße sohnend und er nahm in diesen Tagen eine Ausdehnung an, wie zu keiner Zeit des Jahres vorher. Der Bank von England allein wurden am 16. und 17. Dezember beinahe 700000 £ sür New-York entzogen. Auch die Bank von Frankreich versor am 17. Dezember

10 Millionen Franken, worauf in den solgenden Tagen noch mehrere Millionen solgten. Sie entschloß sich jeht, jeden gewünschten Betrag für Amerika adzugeben, weil nur so ein tieser Druck auf den Stand der französischen Baluta im Auslande vermeiddar schien. Weniger oder gar nicht scheint um diese Zeit die deutsche Reichsbant in Anspruch genommen worden zu sein. Vom 15. bis 23. Dezember verringerte sich der Baarvorrath derfelben nur um die geringe Summe von 3,1 Millionen Mark. Dies ist viel weniger, als gewöhnlich in diesen Tagen in die inländische Zirkulation abzustließen pflegt, und erklärt sich nur aus den Goldinporten aus Holland, beweist aber zugleich auch, daß nach Amerika

größere Betrage nicht gegangen fein konnen.

Gleichwohl hielt es die Reichsbant für gerathen, Magregeln gum Schute ihres Goldvorraths zu treffen. Alls daher die Bant von England am 16. Dezember mit ihrer Bingrate auf 500 in die Sohe ging, folgte ihr die Reichsbant am 18. Dezember mit dem gleichen Schritte nach, während die Bant von Frankreich an ihrem alten Sage von 3 % jefthielt. Auch der Privatdistont ging jest überall in schnellem Tempo in die Bohe. In London flieg er bon 3 00 ju Anfang Dezember auf 41 400 nach Erhöhung der Banfrate, stellte fich aber niedriger für Bier= und Sechsmonatswechsel. So war am 23. Dezember ber Stand der Bingfage der folgende. Dreimonatswechsel 41 800, Biermonats= wechsel 400, Sechsmonatswechsel 31200. In der Regel sind die Bins= fage für die langeren Friften hoher, ein niedrigerer Stand berfelben pflegt nur vorzufommen, wenn für die folgenden Monate ein erheblich niedrigerer allgemeiner Zinssatz erwartet wird, als der augenblicklich herrichende. Dann wendet fich die Nachfrage vorwiegend den langeren Friften gu, um bon dem hoben Binsfage noch möglichft lange gu profitiren, und drudt hier den Distont herab. In jener eigenthumlichen Stellung ber Binsfage fur die Wechsel verschiedener Lauffrift gu Ende Dezember brudte fich alfo die Meinung des englischen Geldmarttes aus, daß es fich nur um eine vorübergebende Binsfteigerung handele. In Berlin erhob fich der Privatdistont von 35,800 vor Mitte Dezember auf 48 s o nach berselben, in Paris stieg er von 21/2 auf 27 s und schließlich auf 3 0 o. Die italienische nationalbant erhöhte am 21. Degember ihre Bingrate bon 5 auf 51 200. Jeht jum erften Male feit langer Zeit stellten sich auch ernstliche Schwierigkeiten heraus hinsichtlich der Beschaffung des Geldbedaris, namentlich für die Borfenspetulation. Bon der berliner Borfe, wo die Vorbereitungen für die Illtimoliqui= dation schon eine gute Woche vor dem eigentlichen Termin, wie üblich, begannen, wird berichtet, daß Geld schwer erhaltlich mar. Die Berfon= lichfeit der Geldnehmer und die Rategorie der hereinzunehmenden Effetten waren von größtem Einflusse auf die Sohe der zu bewilligenden Meport= fage, was nur der Fall ju fein pflegt bei einem gespannten Buftande des Geldmarktes. Die Reports betrugen im allgemeinen nicht unter 700, stellten fich vielfach aber höher. Auch an der londoner Borfe zeigten fich ahnliche Erscheinungen und felbst an der parifer Borfe verlief die Liquidation nicht so glatt wie fonft. Zahlreiche Realisationen ergaben fich daraus und manche Effettenturfe und Waarenpreife mußten

wenigstens vorübergehend nachgeben in dieser unerquicklichen Situation. So schloß das Jahr mit den höchsten Zinssähen und mit einem ebenso unerwarteten wie beredien Warnungsruse an die Spekulation, nicht bloß in Amerika, sondern auch auf allen Weltmärkten Europas. —

Am Schluffe dieses Berichtes sollen wie im vorjährigen noch furz einige Erscheinungen und Vorgänge behandelt werden, deren Darlegung hier besser am Plage ist, als wenn sie in den bisherigen Gang der

Darftellung eingefügt worden ware.

Der Silberpreis hat 1886 abermals einen beträchtlichen Rückgang erfahren. Er stellte sich im Durchschnitt des Jahres auf 455 16 d. gegen 485 s d. in 1885 und 5011 16 d. in 1884, also in zwei Jahren ein Rudgang von mehr als 10 " o. Es fann wohl feinem Zweifel unterliegen, daß die Urfachen hiervon vornehmlich zu erblicken find in den mehr und mehr schwindenden Aussichten auf eine baldige Rehabilitirung des Silbers und in der Steigerung der Silberproduktion. Dagegen scheint der Waarenverkehr mit Oftasien dem Silber in 1886 nicht weiter ungunftig geworden zu fein. Die Ginfuhr Englands aus Oftindien, Hongkong und China betrug in 1886 48,3 Millionen L gegen 48,4 in 1885, die Aussuhr dahin 41,5 Millionen bezw. 41,2. Nennenswerthe Veränderungen in der Größe des Waarenvertehrs zwischen England und Oftasien sind also gegenüber dem Vorjahre nicht einge= treten. Gleichwohl ift die Silberaussuhr von England nach Oftofien b. h. Indien, China einschl. Hongkong und Japan, beträchtlich gurud= gegangen, nämlich von 7,5 Millionen & in 1885 auf 5,6 Millionen in 1886 und dies hat ohne Zweisel zu dem niedrigen Preisstande des Silbers mit beigetragen. Schwieriger ift es, zu einer befriedigenden Ertlärung zu gelangen hinsichtlich der Schwankungen des Gilberpreifes. Am 31. Dezember 1885 notirte Gilber 4615 16 d.; auf dieser Sohe blieb es in der Hauptsache bis Anfang April, indem seine Schwantungen fich zwischen 46^{1} 2 und 47 bewegten. Von da an aber zeigt sich ein ftetiger, bon nur wenigen Erhöhungen unterbrochener Rudgang bis ju bem tiefften jemals erreichten Bunkte von 42 d. zu Anfang Auguft. Etwa einen Monat bleibt diefer niedrige Stand befteben, die Erhöhungen bis Anjang September geben nicht über 42's hinaus. Darauf ftellt fich jedoch wieder eine Preisfteigerung ein, die Mitte November zu dem Sake von 47 d. führt, der freilich nicht gang behauptet werden fonnte. Das Jahr schloß mit dem Sate von 46 d. Dies find Schwankungen von mehr als 1000 im Laufe weniger Monate, gewiß eine Werth= unbeftändigkeit, die den Bedürfniffen des foliden Sandels in teiner Beise entspricht.

Es mag nun, was die Ursachen dieser Schwankungen angeht, zunächst hervorgehoben werden, daß dieselben nicht in Uebereinstimmung zu bringen sind mit den Verkäusen an India Council Bills in London und der Zinsbewegung in Indien. Im ersten Viertelsahr, wo Silber verhältnißmäßig sest war, betrug die Summe der verkauften Council Bills 4,4 Millionen £, in den solgenden vier Monaten dagegen, in welchen das Silber seinen tiesen Preissturz erlebte, belies sich diese Summe nur auf nicht ganz 2 Millionen £, dagegen in den letzten

füni Monaten, wo die Gilberpreisbewegung wieder nach oben gerichtet war, 43; Millionen L. Und doch muß ein hoher Betrag diefer Berfaufe dem Gilberpreife ungunftig, ein niedriger ihm gunftig fein. Der Bingiuß in Indien, beffen Erhöhung bem Silberpreife gleichfalls zugute kommen muß, war von Anfang des Jahres bis nach Mitte Buli bin im Steigen begriffen, dann aber im Mudgange bis jum Schluß des Jahres. Das Bankminimum stand in Ralkutta und Bomban gunächst auf 4 0, hob sich auf 6 bezw. 7 0 im Marz und auf 8 bezw. 900 im Juli, mahrend ber Gilberpreis fcon feit Anfang April im Fallen war. Bon da an wurde das Bankminimum ermäßigt und hielt fich in der Beit der Silberhausse meift auf der Sohe von 5 und 6 00. Um richtigsten wird man geben, wenn man die Urfachen der Schwantungen im Silberpreise sucht in den wechselnden Erwartungen, die hinsichtlich der mungpolitischen Magnahmen gehegt wurden. Der Bufammentritt des Mongreffes der Bereinigten Staaten im Dezember 1885 scheint qu= nächst die Soffnung erregt zu haben, daß von dieser Seite entscheidende Schritte zu Bunften bes Gilbers gethan merden murden, und dies mag ben Silberpreis in den erften Monaten des Jahres gehalten haben. Alls aber Monate vergingen, ohne daß folche erfolgten, obwohl die vorgeschlagene Suspension der Blandbill mit großer Majorität abgelehnt wurde, war das Fallen des Silberpreises unvermeidlich. Ungefähr in derfelben Zeit, als der Rongreg auseinanderging, murde der tieffte Stand des Silberpreifes erreicht. Die Breiserhöhung, welche bann im September einsetzte, scheint dagegen vornehmlich hervorgerufen zu fein durch das Wiedererstarten der Hoffnungen in Folge der Einsetzung der englischen Währungstommiffion. Im Sommer scheinen auch die Operationen der englischen Exporteure dem Silberpreise ungunftig gewesen ju fein. Aus Sorge für die Bufunft des Silbers gingen fie, wie von mehreren Seiten berichtet wird, dazu über, in größerem Umfange als bisher sich den Gegenwerth für die Waarenversendungen nach Indien alsbald zu verschaffen, um der Ungewißheit hinsichtlich der kunftigen Breisgestaltung überhoben zu fein. Die große Menge von Wechseln, welche dabei auf den Markt geworfen wurden, mußte felbstverständlich ben Silberpreis wenigstens borübergehend druden.

Die österreichisch-ungarische Valuta hat sich im Jahre 1886 abermals verschlechtert. Zwar schloß dieselbe mit einem Kurse der Napoleons, der etwas unter dem zu Ende 1885 stand (9,97 gegen 9,99¹ 2), aber die Schwankungen des Kurses sanden 1886 statt zwischen 9,88 und 10,05, in 1885 zwischen 9,74 und 10,01. Wie im Vorjahre steht dieser Agiosteigerung gegenüber eine sehr wesentliche Verbesserung der Handlich auf 175,7 Millionen Gulden gegen nur 114,2 in 1885, eine Zunahme, die sast ganz, im Vetrage von 50 Millionen, auf die Vermehrung des Exports entsällt. Die Ursachen der Valutaverschlechterung müssen demnach auf politischem Gebiete liegen und außerdem in der Preisgestaltung des Silbers. Schon im vorigen Vericht ist auf den Zusammenhang zwischen dem Stande der österreichisch-ungarischen Valuta und dem Silberpreise hingewiesen worden. Es ist dem dort Gesagten

bier hinzugufügen, daß, wenn auch die freie Silberprägung befeitigt ift, thatfächlich doch Silberprägungen ftattfinden, nämlich auf Rechnung der Regierung. Diefe Pragungen find allerdings nicht von großem Umfange; man beschränft sich dabei auf das Silber, das aus den beimischen Minen gewonnen wird, ein Import von Gilberbarren jum Zweck der Ausmünzung unterbleibt. So wurden im Jahre 1885 5,2 Millionen Silbergulden ausgeprägt, im erften Salbighr 1886 rund 4 Millionen. Die Regierung macht hierbei einen nicht unerheblichen Gewinn. Rach Swoboda hat der Gilbergulden bei einem Londoner Silberpreife bon 471 4 d. einen reellen Werth bon nur 1,553 Mark Gold. Thatfächlich aber war ber Silberbreis in London im Jahre 1886 viel niedriger, mahrend der Rurs der öfterreichischen Banknoten in Berlin immer über 160 Mart pro 100 Gulben ftand. Der Gilbergulden hat also einen geringeren reellen Werth als der Kurswerth des Papiergulden und da die Silbergulden zu ihrem Nominalwerth, alfo al pari mit den Papierquiden, in den Bertehr gebracht werden, fo ge= winnt die Regierung die Differeng. Es versteht fich aber von felbst, daß eine ftarte Bermehrung der Gilberprägungen gerade fo wirten mußte, wie eine Bermehrung des Papiergelbumlaufes, alfo auf eine Gr= höhung des Goldagios hin. Uebrigens wird auch berichtet, daß die neu geprägten Gilbergulden alsbald in die Banktaffen wandern und Noten bafur entnommen werden. Die bisherigen geringen Bragungen tonnen nun awar an und für fich einen merklichen ungunftigen Ginflug nicht ausgeübt haben. Aber man muß mit der Möglichfeit rechnen, daß die Regierung in Beiten größerer finangieller Berlegenheiten der Berfuchung vielleicht nicht widerstehen wird, aus der Silberbaiffe in größerem Um= fange Rugen zu giehen. Das ift Grund genug, der öfterreichisch=ungarischen Baluta auch jett schon Migtrauen entgegenzubringen und in um fo höherem Mage, als der Silberpreis tiefer fintt.

Der Zusammenhang zwischen der Silberbaisse und der Agiosteigerung in Oesterreich ist auch deutlich erkennbar, wenn man die Bewegung des Agios im einzelnen versolgt. Der Kurs der Napoleons stand von Ansang des Jahres bis Ende Februar über 10 und war nach Mitte des Monats 10,04, im März zeigt sich ein Kückgang dis auf 9,98½ zu Ende des Monats, wohl hervorgerusen durch die politische Beruhigung, die mit dem Friedensschluß zwischen Servien und Bulgarien eingetreten war. Wenn dann aber von Ansang April an dis Ansang September der Kurs sast ununterbrochen über 10 stand, so wird sich dassür kaum ein anderer Grund angeben lassen als die Silberbaisse und ebenso fein anderer Grund als die Silberbaisse, wenn trot der bulgarischen Verwickelung der Kurs von September an dis zum Schluß des Jahres anhaltend unter 10 stand. Was insbesondere noch den auswärtigen Waarenversehr angeht, so ist zu bemerken, daß derzielbe im ersten wie zweiten Halbjahr einen ungesähr gleichen Exports

überschuß ergeben hat (83,4 Millionen Gulden gegen 92,3).

Noch mehr als die öfterreichisch = ungarische hat sich die russische Baluta verschlechtert. Der Kurs der russischen Banknoten betrug in Berlin Anfang Januar 1886 200,30, Ende Dezember 1886 190,50, die

Schwanfungen lagen amifchen 188,10 und 204,70, im Borjahre bagegen amischen 198 und 215,50. Die Ursachen davon gehören theils dem fommerziellen, theils dem politischen Gebiete an. Der Augenhandel ift in 1886 für Rugland bei weitem nicht fo gunftig verlaufen wie im Borjahre, 1885 belief fich ber Exportuberschuß auf 118,1 Millionen Rubel (379,8 Mill. Import und 497,9 Mill. Export), 1886 nur auf 53,6 Mill. (382,9 Mill. Import und 436,5 Mill. Export). Die Berfchlechterung der Sandelsbilang hat alfo ihren Grund in der 216= nahme der Aussuhr und diese wieder ift die Folge der geringen Ernte pon 1885 gewesen. Der auswärtige Waarenvertehr hat übrigens seinen Einfluß im ungunftigen Sinne nur ausgeübt in der erften größeren Sälfte des Jahres. In den fieben Monaten Januar bis Juli nämlich hatte der Außenhandel einen Importüberschuß von 11 Millionen er= geben, fo daß also in den letten fünf Monaten in Folge der befferen Ernte der Erportüberschuß 64.6 Millionen betragen hat. Die poli= tischen Berhältniffe maren in den erften Monaten dem Rubelfurfe eber gunftig. Der Friedensichluß zwischen Gerbien und Bulgarien führte ju einer Steigerung besfelben bis auf 204,70 ju Unfang Marg und überhaupt ift der Rubelturs bis Mitte August nicht unter 197,40 gefunten. Gang anders feit Mitte August. Die Politit, welche Rugland in der bulgarischen Ungelegenheit verjolgte, erweckte ein ebenso allge= meines wie flarkes Migtrauen. Man fah eine Friedensftörung bon Seiten Ruflands als unmittelbar bevorstehend an, und trot der Befferung in der Handelsbilang fank der Kurs bis auf 188,10 um Mitte Dezember, über welchen Buntt er fich nur um eine Kleinigkeit bis jum Jahresschluß erhob.

Der Stand der frangofischen Baluta ift wenigstens auf den Frantreich gegenüber felbständigen europäischen Martten, dem englischen, deutschen und hollandischen, ein unaunftiger geblieben, abgesehen von der Zeit, welche der Aufnahme der französischen Anleihe voranging. Die Urfachen Diefer Erscheinung find in dem vorjährigen Bericht genauer besprochen worden. Sier ift nur noch hinzugufugen, daß die Sandels= bilang für Frankreich fich weiter gebeffert hat, indem der Export gegen 1885 um 212 Millionen Franken gunahm, der Import jedoch nur um 146 Millionen. Auch für Italien hat der Augenhandel in 1886 gu gunftigeren Ergebniffen geführt. Die Ginfuhr blieb in der Hauptsache unverändert bei 1452 Millionen Franken in 1886 gegen 1453,5 Mill. in 1885, aber die Ausfuhr hat sich um beinahe 80 Millionen gehoben, von 942,8 Millionen auf 1021,0. Immerhin ift der Unterschied gegen= über den günftigen Sandelsbilanzen von 1884 und namentlich 1883 noch ein sehr bedeutender. Auch die Cholerafurcht war im Sommer 1886 noch feineswegs gang verschwunden, und daß die Bank von Franfreich nach wie vor Schwierigfeiten gemacht hat bei der Beraus= gabe von Bold, ift schon gezeigt worden. Somit find es diefelben Ur= fachen gewesen, welche 1886 wie 1885 den niedrigen Stand der frangösischen Valuta auf den Hauptmärkten des europäischen Auslandes ber=

ichuldet haben.

Wochenausweise der newyorfer Banken 1886 (Millionen Dollars).

Datum		Baar: vorrath	Noten= umlauf	Legal tenders	Depo= siten	Vor= schüsse u. Dis= fonten	lleber= fchuß= referve	Distont
Januar	2.	89,7	10,0	28,8	377,0		+ 24,250	4 - 5
	9. 16.	93,1	9,9	31,1	383,4 389,9	339,9 339,3	$+28,350 \\ +33,025$	$\frac{4-5}{3^{1}}$ $\frac{2}{2}$ $\frac{-5}{3}$
	23.	97,1 98,3	9,8 9,7	33,4 34,3	389,8	338,7	+35,025 +35.150	$3^{1}2 - 5$
	30.	100,2	9,6	33,4	390.0	337,9	+36,100	31 2 5
Februar	6.	99,1	8,8	33,5	390,6	339,4	+ 34,950	31 25
	13.	98,1	8,6	35,4	396,1	344,6	+34,475	$31'_4 - 41'_2$
	20.	97,0	8,8	33,5	395,1	348,2	+31,725	3 - 41/4
März	27. 6.	92,3 89,7	8,7	31,2 33,7	390,3 393,3	349,7 354,5	+25,925 +25,075	$\frac{3}{3} \frac{4^{1}/4}{3 - 4^{1}/4}$
murg	13.	87,3	7,9 7,7	32,5	395,4	358,9	+20,650	$\frac{3-4^{1}}{3-4^{1}}$
	20.	84,2	7,8	31,1	391,4	359,7	+17.450	3412
	27.	79,1	8,0	28,8	380,3	356,1	+12,825	3-5
April	3.	78,5	8,0	26,2	370,8	349,8	+12,000	31'2-5
	10.	77,5	7,9	31,4	373,2	350,1	+15,600	31 2 .5
	17. 24.	76,7	7,9	32,2	376.8	350,6 351,5	+14,700 +13,300	$3^{1}2-5$ $3^{1}2-5$
Mai	1.	74,7 73,0	7,9 7,9	32,4 52,2	375,2 372,8	351,3	+12,000	$3^{1/2}-5$
with	8.	70,9	7,9	33,3	372,3	350,7	+11,125	31 2 -5
	15.	69,8	7,9	34,7	368,2	347,3	+12,450	$3^{1} 2 - 4^{1} 2$
	22.	69,8	7,9	35,4	365,7	342,1	+13,775	$3^1 2 - 4^1 2$
0: 1	29.	69,5	7,9	35,6	365,2	341,5	+13,800	$3^{1/2}$ — $4^{1/2}$
Juni	5. 12.	67,4	7,8	35,7	364,4	342,8	$+12,000 \\ +14,625$	$3^{1} \ _{2} \ _{-4^{1} \ _{2}} \ 3^{1} \ _{2} \ _{-4^{1} \ _{2}}$
	19.	66,5	7,8 7,8	40,0 42,1	367,5 371,7	343,6 347,4	+14,025 +15,775	312-412
	26.	66,6 65,0	7,8	43,3	375,8	351,1	+14,350	31/2-4
Juli	3.	64,5	7.8	40,9	377,4	355,7	+11,050	$3^{1}4-4$
	10.	65,7	7,8	42,3	379,1	355,0	+13,225	$3^{1/4}$ —4
	17.	63,7	7,8	45,1	380,7	353,6	+13,625	31 4 -4
	24.	64,0	7,8	45,0	378,8	353,8	+ 14,300	$3^{1/2}-5$ $3^{1/2}-5^{1}$
97	31.	64,3	7,9	43,0	377,7	354,3 358,2	+12,875 $+8,700$	$4-5^{1}4$
August	14.	65,1 65,4	8,0 7,9	37,8 34,2	369,3	355,1	+ 7,275	5-6
	21.	66,2	7,9	30,1	358,1	348,1	+ 6,775	5-6
	28.	68,6	8,0	25,7	349,4	342,3	+ 6,850	56
September	4.	70,3	8,1	23,2	346,0	339,1	+ 7,000	$6 - 6^{1} = 2$
	11.	73,2	8,1	20,9	345,7	337,6	+ 7,675	51/26
	18. 25.	74,1	8,1 8,1	20,0	345,8	337,3	$\begin{array}{c} + & 7,650 \\ + & 9,025 \end{array}$	$5^{1/2}-6$ $5^{1/2}-6$
Oftober	2.	76,6 74,1	8,2	19,2 18,6	346,8	340,2	+ 6,000	$5^{1/2}-6$
Stibbit	9.	75,7	8.1	16,8	349.9	343,8	+ 5,025	$5^{1/2}$ —6
	16.	75,3	8,2	17,1	350,9	343,8	+ 4,675	$6-6^{1/2}$
	23.	75,8	8,2	16,8	348,6	341,6	+ 5,450	$6 - 6^{1/2}$
00 (30.	76,6	8,2	17,0	349,1	341,4	+6,325 +5,625	$\frac{6}{5^{1}}$ $\frac{6^{1}}{2}$ $\frac{2}{6^{1}}$ $\frac{2}{3}$
November	6. 13.	77,1	8,2 8,1	16,2 17,8	350,7	341,0 341,9	+5,625 $+7,875$	$5^{1/2}$ — $6^{1/2}$
	20.	78,0 80,7	8,0	17,9	354,8	341,8	+ 9,900	
	27.	79,6	8,0	18,2	355,7	344,5	+ 8,875	$5-6^{1/2}$
Dezember	4.	77,8	8.0	18,6	361,0	350,8	+ 6,150	51/2-61/2
0	11.	76,0	7,9	18,1	360,2	352,4	+ 4,050	
	18.		7,9	18,1	353,8	348,7	+ 4,050	
	25. 31.		7,9	17,8 19,4	351,7 359,3	343,5	+7,175 $+12,275$	

Wochenausweise der Bant von England 1886 (Tanfende Pfund Sterling).

2 atum	980ten= umlauf	öffentl. Enthaben	Privat: guthaben	Regierungs: ficherheiten	Privat: ficherheiten	Total: referve	Baar: borrath	überichießen des Gold vom Aust. (+) o. n. d. Aust.()	Ranf distont	Privat: distont o'0
85. 85 86. 85	24	4 002	25 053 97 880	12 047	23 428	11 852	20 115	986	4 4	. 3 . 977.
00	122	4 320	27.345	17247	20 844	11 628 12 400	20 485 20 485 20 954	ラス (2 ママ	r 4 s:	2 51 -
Techniar 3	1832	4 259 4 029	27 020 25 454	15 047	20 645 20 442	13 632 13 379	21 868	+ 432	: 02 22	11 2 15 x 13 x 11 2
	188	4 664 6 267	25 407 24 188	13 745	20 199 20 007	14 271	22 398 22 753	106	55 64	18 × 11 2
März	888	7 890 8 269 8 269	22 886 22 886	13 770 14 818	19 953 20 860	15 300 14 422	22 992 22 669	151	0,0,0	11 2 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15
17	388	9 739 10 846	25 494 24 287	14 560 14 560 14 560	24 568 24 526	14 586 14 586 14 533	22 455 22 537	396 50	10101	134 17's
31 Upvil 7	22.22	11 303 7 620 7 006	23 140 23 551 22 901	14.585 14.583 14.583	24.591 21.688 20.460	13 748 12 768 12 716	22 451 21 922 21 714	+ 30 88	୯୬ ୧୬ ୧୬	$\frac{11/2}{11/2}$ $\frac{13/8}{11/2}$ $\frac{13/8}{15/8}$
Mai 52	2223	7 223	22 732 22 442 22 770	14 583 14 583 14 583	20 826 20 684 21 289	12 432 12 458 11 739	21 463 21 402 21 038	+ 45. 44.	Q1 Q1 99 9	13.4 17's 17's 2 21's
	2222	1.27% 6.565	22 683 22 138 22 619	14 833 14 833 14 833	20 978 21 428 21 211	10 720 11 068 10 988	19 893 19 672	+ 1.5 - 348	n 20 CC	13/4 17/8 1 ^{5/4} 17/8
Sumi i 16.99.89	24 624 24 549 3. 24 549 3. 24 391	6 162 5 838 6 004 6 757	22 561 23 170 23 210 23 286	14 883 14 583 14 583 14 583	21 122 20 831 20 706 20 815	10 616 11 399 11 743 12 447	19 766 20 273 20 542 21 088	+++ 226 - +226	20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	11/2 15/16 1
No.	200	8 531	23 069	14.585	22 (20)	11 828	21 519	102	N 100	8/.11

Datum	Roten. umlauf	öffentl. (Suthaben	Privat. guthaben	Regierungs. ficherheiten	Privat. Jicherheiten	Total. referve	Baar vorrath	überichießen- bes Gold vom Aust. (+) o. n. d. Aust. (Bant. distont "	Private distont
Juli 14		5.976 + 261 + 025	25 816 25 117 24 951	16 283 15 933 15 547	22 236 19 945 19 997	11 807 11 555 11 543	21 124 21 141 21 103	131	20 20 20 30 21 21 21 21	11. s 11. s
Manfi 44			24 705 24 725 24 125 24 138 33 9.5	44.0 44.0 44.0 44.0 44.0 44.0 44.0 44.0	5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	11 152 12 3.16 12 3.16 9.50	21 552 21 546 21 799 31 799	2.568 111 2.008 1110 1000 1000 1000 1000 1000 1000	2	15 8 13 4 13 4 13 4 13 4 13 4 13 4 13 4 13
Ceptember 15		2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	23 238 23 244 22 244 22 976	4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	28 82 29 82 29 82 72 82 715 83 69	12 163 163 163 17 163 163 17 163 163	21 497 21 232 21 400 21 400	200 200 200 200 200 200 200 200 200 200	o go go go go go	-
Ettober 13		2.23 4.583 3.043 9.995	27 451 24 662 23 695 23 907	25.00 20.00	23 154 23 154 19 453 19 768	10 723 10 632 10 792 10 940	20 284 20 284 20 119 90 007	 		/ 중 / 중 등 등 / 국 / 8 등 등 등
November 10 17 17		8 115 8 141 8 240 8 117	23.723 23.723 23.033 22.033	14 035 14 385 14 035 13 385	20 190 19 466 18 956	10 456 10 940 11 293 11 683	20 017 20 017 20 119	28884 +++	·	20 20 21 4 20 20 20 80 × X
Segember 1. 2. 2. 2. 2. 29.	24 050 24 050 24 275 24 275 24 275	2 927 2 836 3 095 3 956 4 863	22 590 23 503 23 503 24 138	13 132 13 132 13 132 13 132 13 132 13 132	18 894 18 896 19 660 20 326 23 067	11 364 11 659 11 644 10 635 10 133	20 003 20 101 19 944 19 160 18 820	1 1 1 1 1 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	44666	41.8 41.8

Wochenausweise der deutschen Reichsbant (Millienen Mart).

E	8 9 9 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	24. 1. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2.
Satum	Jan. Febr. Wärz	Mai Frui Frui
Privat: distont		2000
Lanfdistont	1 (22. 3an.)	22 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
frener= freie Noten= rejerve	++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	+ 184,57 + 197,83 1 197,83 + 197,83 + 251,51 + 261,15 + 271,40 + 27,96 + 887,96
täglich fällige Verbindl.	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	99999999999999999999999999999999999999
Noten= umlauf	2	4,456 4,456 4,456 4,456 4,456 4,456 1,577 1,577 1,010
Effetten	4 4 4 8 8 8 8 8 8 8 4 8 8 8 8 8 8 8 8 8	8 8 8 8 8 9 1 1 2 1 2 8 8 8 8 8 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 9 8 8 9 9 8 9 8 9 9 9 8 9
Lombard	7. 7. 4. 2. 4. 4. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2.	78 4 4 4 4 4 4 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
Wedyfel	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	22 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25
Noten anderer Banten	######################################	11142121111111111111111111111111111111
Reid)&= faffen= idjeine	1222 2022 1,022 2,02 2,0 2,0	######################################
Metall bestand	2,823 4,621 6,632 6,644 6,693 6,	6 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
E	######################################	7. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4.
Satum	Dez. 25 Jan. 26 Februar Wärz	Npril Mai Zuni

H H		31. 31.	% 4 I X			24:14:44:44:44:44:44:44:44:44:44:44:44:44
Datum	Bulli	Nug.	Sept.	C#.	Nov.	De3.
Privat: distont	4 8 8 3		X + X :	1000000 000000000000000000000000000000	2	ω <u>છુ</u> છું હું હું ન υ ν α α
Bantdistont	5 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55	େ ଜର ଜର ଜର ଜର	. 20 20 20 W		a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	4 (29. Nov.) 4 (4. S(3.)
frener= freie Noten= referbe					+ 100,66 + 21,10 + 116,23 + 154,44	+ + + + 155,0 × + 165,0 × + 114,4 1
täglich fällige Verbindl.	269,6 265,1 950.9	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2	28.50 28.60 2.60 2.60 2.60 2.60 2.60 2.60 2.60 2	250,6 256,5 245,6	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2014,0 2014,0 2017,0 201,1
Noten: umfauf	872,8 881,1 809.0	811,9 794,8 779,6	805,5 802,1 802,1 814,6	946,9 920,8 887,9	851,6 872,0 854,1 848,6 621,1	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
Effetten	21.6 17.8 2.8.7	2212122 2222222 5070220	50 5	186 4685 186 4465	59,0 59,0 59,0 55,0 1,2	63 63 63 62 62 62 7 7
Lombard	79,1 47,9 43,1	2,64 14,04 16,04 1	395,6 41,0 1,0 1,44	93.88 62,88 4,28	6.83.4 6.83.4 6.02.1,01 6.02.1	6 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
Wedfel	414,9 387,7 377,0	379,1 362,6 363,2 863,2	875,7 875,0 875,0 888,0 888,0	474,6 469,1 447,3	478,3 460,1 452,3 450,9	464,4 450,8 461,0 517,3 546,1
Roten anderer Banken	12,4 11,8	12,0 10,3 11,2	10,6 12,0 10,5 9.2	ඩ න ස න ස්ව න ස්ව්	1000 1100 1100 1100 1100 1100 1100 110	4,21 10,21 11,22 11,23 14,53 1
Reichs= fassen= scheine	18,4	19,0 0,0 1,0 1,0 2,0 2,0 2,0	19,6 20,1 19,5 19,5	16,5 16,7 17,3 17,6	11.11.16.00 10.00	20,2 19,6 18,7 16,7 16,7
Metall: beftand	706,8 788,6 238,6	735,0 735,1 733,4 736,8	729,6 720,8 714,5 704,3	6.57,8 8.57,9 8.50,9	660 660 660 660 660 660 660 660 660 660	6.19,3 6.75,8 6.87,8 669,7,8
ш	15.	# 4		30.	38 o 13 8 3	\$ C 488 4
Datum	Buli	Unguft	Cept.	Oftober	Nov.	:5° (a

Wochenausweise der Bank von Frankreich (Millionen Franken).

(60fb) (61fber 28cd)fd (157,4 1085,4 781,7 1143,2 1085,4 781,7 1161,5 1081,0 705,8 705,8 1161,5 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1082,9 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,6 1081,8 1181,1 1111,2 1080,9 1111,2 111,2 111,2 111,2 111,2 111,2 111,2 111,2 111,2 111,2	Net Worfchieffe für Private		Ruthohom	Wanthalim		
28 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		umlauf umlauf	Perivaten	bes Staates	Manfrate	Privat: distont
0 5 5 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0						
	_	2918,0	2,768	149,4	ot.	23.1
		2913,5	402,6	2 2 2 3	22	21.2
	-	2931,1	8×8,8	9,99	00	21.3
2001 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-	2916,4	353,6	106,6	st	21 2
0.000 0.000		2901,2	5887	159,6	22	25°s
	7,9 304,2	x, 66x,6	329,2	173,3	22	25.5
0.001 0.001		2852,8	:306,1	236,0	52	21.3
0999 1099 1099 1099 1109 1109 1111 1115 1117 1117 1117 1117 1117 111		2,555,3	324,2	216,0	90	23.
091 092 001 110 03,50 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1		2~2.5,7	385,2	22.4,7	::	233.5
0.922 0.001		2×42,6	340,6	174,5	20	23 8
0990 0680 0680 0680 0680 0680 0680 0680		2825,4	347,9	182,1	??	21.5
		2812,9	364,9	187,6	95	203 x
110111111111111111111111111111111111111		2787,4	371,2	208,7	25	
2,1111 2,2,111 2,2,111	_	2883,7	2,075	20%,8	••	20 6
1111,7		2888,7	407,9	169,7	ot :	50 6
0.7111	_	2<70,9	398,4	158,6	50	. x
	_	T'0056	419,8	168,5	00	25° x
1120,6		2851.3	476,3	1,22,1	30	20 :
1125,4		2845,3	573,9	133,6	00	:00
1133,8		26×6,7	1351,1	2×2,6	ot	, s
1129,9		27714,2	1033,5	225,5	ଚହ	S. S.
1132,0		27.54,0	884,8	297,1	22	z,
1132,2		2237,0	にてする	105,3	20	_
1130,1		2799,5	7:56.4	5,50	20	-
112×2		27.02,7	693,5	106,4	20	
1128,9	_	2765,8	646,5	1.41,4	00	S/S
1126,7		2.52.5	531.9	174,5	ot -	x x

Privat: distont	្នុងក្នុង ខុង ខុង ខុង ខុង ខុង ខុង ខុង ខុង ខុង ខ
Banfrate	on on se
Etaates	
(Suthaben ber Privaten	1,52,52,52,53,53,53,53,53,53,53,53,53,53,53,53,53,
Roten- umlauf	888 888 888 888 888 888 888 888 888 88
Vorfchilfe für Private	$\begin{array}{c} \mathbf{g} \\ $
Wedfel	86.68.68.68.68.68.68.68.68.68.68.68.68.6
Gilber	1128.2.0 1128.2.0 1128.2.0 1128.2.0 1128.2.0 1128.2.0 1128.2.0 1128.2.0 1128.2.0 1129.
Sold	20
Jahrbud Aatum	Sulti Sulti Sulti Ottober

Wochenausweise der Riederländischen Bank (Taufend Gulden).

Datum	থা০প্ত	Gilber	Goldbarren	Wechjel	Vorschüsse.	Roten: umlauf	Giro: guthaben	Banf: distont	Privat: distont
Sourage 9			95 069				92 651	91/9	9.1/4
i di	22.865	95 872	25 087	55 387	41 762	204 033	18 986	21/2	21.2
16.			25 153				17 588	$2^{1/2}$	21/4
23.			25 331				15 139	21.5	2
30.			25 342				14 384	21.3	2
Rebruar 6.			27 901				15 199	21,2	2
			28 283				14691	21 3	2
20.			28 956				14 681	$2^{1/2}$	17/8
27.			32 338				14 456	$2^{1/2}$	13/4
März 6.			36 381				14 214	$2^{1/2}$	$1^{3/4}$
			37 603				16 078	21/2	15/8
20.			39 656				16 882	21/2	?
			41 199				17.815	21/2	$1^{7/8}$
April 3.			45 874				15232	21/2	17/8
			48 711				15 501	$2^{1/2}$	$1^{3/4}$
17.			49 261				18 201	$2^{1/2}$	13/4
			49 557				19 099	$2^{1/2}$	17/8
Mai 1.			49 858				20 858	21/2	$1^{7/8}$
			49 906				21 178	$2^{1/2}$	2
15.			50 287				24 361	$2^{1/2}$	$1^{7/8}$
22.			52 081				26 750	21/2	17/8
			52 393				26012	$2^{1/2}$	15/8
Rumi 5.			52 475				26635	$2^{1/2}$	15/8
			52 505				26 106	$2^{1/2}$	$1^{7/8}$
19.			53 944				26 632	21/2	13/4
26.			53 969				28 330	$2^{1/2}$	13/4

Datum		Golb	Silber	Coldbarren	Wechfel.	Borfdüffe	Roten= umlauf	Giro: guthaben	Bank: distont	Privat: distont
Juli	10.	23 036 23 035 23 035	98 388 98 077 98 019	55 475 57 304 57 350	36 496 35 272 39 585	37 106 36 203 36 033	203 678 205 949 906 930	30 533 27 660 93 445	21/2 21/2 91%	22/4
મુંતાલેતા <u>ર્</u> ય	. 4.2 	23 034 23 048 23 083 23 084 23 084	97 962 97 824 97 450 97 203 97 304	57 383 57 383 57 412 57 412	30 275 28 459 28 025 27 153 96 596	35 753 35 753 34 789 84 098 85 60	206 608 201 912 201 572 200 003	21 552 23 003 22 447 22 102 99 003	200 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	13/8 13/8 12/8
September	18. 4. I. 3	23 045 23 040 23 037	97 220 97 220 96 888 97 004	56 634 56 139 55 841	25 726 25 779 26 061 26 431	99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	198 121 198 473 197 859	21 427 20 444 21 254	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	8 8 4 8 8
Ottober	25. 25. 25. 25. 25. 25. 25. 25.	28 053 28 053 28 053 28 053 28 053 28 053	97 506 96 591 96 467 96 605	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	27 384 30 221 31 399 32 192 33 533	33 820 33 820 33 820 33 712 34 013	195 695 201 548 204 610 204 857 204 004	24 298 21 497 19 174 19 430 22 030	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Robember		23 067 23 064 23 064 23 065	96 428 95 956 96 197 96 658	55 824 55 824 54 546 54 145	37 753 41 419 40 266	34 946 35 612 35 214 34 940	208 836 213 644 213 596 210 938	21 473 21 095 19318 21 370	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21/4 21/4 21/4 21/4
21.*	27. 11.4.1. 12.4.1.	23. 23. 0.72 23. 0.70 23. 0.70 23. 0.83 0.83 0.83 0.83 0.83 0.83	96 730 96 757 96 918 97 493 97 471	50 213 48 762 47 544 45 578 43 658	39 613 41 851 41 136 43 072 46 611 52 327	34 963 34 561 36 235 38 933 41 250	203 329 203 391 201 511 202 958 207 297 213 517	23 465 24 468 24 652 25 065 25 440 26 431	<u>ទីសីសីសីសី</u> សី	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2

E. Struck.

Wochenausweise der Desterreichisch-Ungarischen Bank (Millionen Gulben).

	- 12-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-	10. 17. 24.
Datum	Bes. 85 Jan. 86 Pedruar Phárz April	
Privat- distant	4 go to	93.7/s 93.7/s 4/s
Bant. distont	रिप्र्पेर्चर्चर्चर्चर्च	4 7 7
Lombard	22888888888888888888888888888888888888	21,7 22,1 23,7
29ech/fet	22222222222222222222222222222222222222	109,1 115,1 124,8
(%olbwcd)fel	00000000000000000000000000000000000000	15.65 15.65 15.65
Gots	28887973888888888 దార్వార్లు జాల్లి	
Gilber	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	1335 4,63 134,6
Rotennmlauf	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	343,8 345,0 353,4
	机平均线线点设置器点设置机 下设置的工程器机工	₹ <u>8</u> 8
Latinn	Dep. S. Jan. 86 Jebenar Phácy April)

	1. x. 7. 2. 2. 2.	12. 12. 19.	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	. 14. 21. 20.	412	
Datum	Buli	ગુરાહ્યાનું	September	Oftober	Rovember	Dezember
Privat: bistont	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 52 62 62 5 S	္ လာ လွ လွ 44 4 င်	4 20 00 00 00 0 7 2 2 2 2	: 20 22 4 4	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
Bant: distont	4444	* 4 4 4 5	÷ + + + +	774	4444	+ 4 4 4 4
Lombard	23,3 21,2 20,7	222,7 22,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00 24,00 25,00	1,42 2,42 1,42 1,42 1,40,4	00 00 00 0 00 00 00 0 00 00 00 0	28222 26222 2622 2622	22222 22222 525456
Wechlet	129,5 122,4 120,7	127,2 128,3 127,1	128,7 129,4 133,6 133,6	11.00 10.00	150/8 141/0 131/7	120,7 120,9 134,1 145,7
Goldwedfel	15.6 15.7 14.6 14.6	44444 4054 4054	1,51 1,51 1,4,8 14,8 6,41	14.7 1.8 1.8 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0	5 C C C C	12,6 12,6 12,0 6,2 12,0 6,5 7,0
Goľb	88.89.2 x x x x x x	24442 2xxxx	64,7 64,7 64,7 64,7	24.29.20 20.20.00	67.0 67.0 67.0 67.0	500xr
Silber	1.00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	136,7 136,7 136,7 2,8 6,7	187,0 187,0 187,0 1781	136,9 137,2 137,2 137,3	2	1
Notenumlauf	362,4 8352,3 832,1	9559 9559 9561,6 966,2 77	3666 3666 364,3 364,3	2677 2677 2677 2887 2847 2847	25.05.8 27.05.8 27.00.0 2.00.0 2.00.0	348,2 349,6 349,6 371,7
	7. 7. 5. 5. ±	4.88.	25. 7. 7. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2.	5.4.2.8.8 5.4.2.8.8	9.4.6.	5.4.8.8.1.8.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1
Datum	Suli	ֆլոմույլ	September	Oftober	November	Dezember

Wechiel=

		i	in Berlin	auf			in Paris
Datum	Umfter=	London	Paris .	belg.	Oxtorion	Schweiz	auf
Lutum	bam			Pläge			London
	f. S.	f. S.	f. S.	f. S.	t. S.	t. €.	t. S.
Januar 2.	168,80	20,335	80,70	80,70	80,50	80,45	25,22
9.	169,00	20,385	80,80	80,75	80,55	80,65	25,24
16.	168,95	20,40	80,90	80,85	80,65	80,65	25,22
23.	169,05	20,39	80,90	80,95	80,60	80,70	25,21
30.	169,15	20,385	80,95	80,90	80,65	80,70	25,18
Februar 6.	169,30	20,41	81,05	81	80,80	80,70	25,17
13.	169,40	20,42	81,15	81,05	80,95	80,80	25,18
20. 27.	169,35	20,40	81,05	81,00	80,85	80,80	25,17
	169,30	20,40 20,42	81,15 81,10	81,00 81,05	80,85	80,80 80,85	$25,17 \ 25,17$
März 6. 13.	169,55 169,65	20,42	81,20	81,05	80,95	80,90	25,17
20.	169,35	20,39	81,10	80,95	80,85	80,85	25,16
27.	169,30	20,395	81,15	80,95	80,90	80,90	25,15
April 3.	169,35	20,39	81,15	80,95	80,85	80,95	25.15
10.		20,42	81,20	81	80,85	81,05	25.15
17.		20,41	81.15	80,95	80,80	81,05	25,13
24.	169,10	20,415	81,20	81	80,85	81,05	25,14
Mai 1.		20,405	81,20	81	80,85	81,05	25,13
8.		20,425	81,10	81	80,80	81,05	25,12
15.	169,20	20,42	80,95	80,95	80,75	80,95	25,24
22.	169,10	20,415	80,75	80,85	80,65	80,80	25,26
29.		20,39	80,70	80,75	80,65	80,75	25,26
Juni 5. 12.	168,80	20,395	80,70	80,80	80,60	80,70	25,27 25,25
12. 19.	168,60 168,40	20,365 20,345	80,55	80,65	80,65	80,70	25,26
26.		20,345	80,55	80,60	80,55	80,75	25,25
Juli 3.	168,80	20,375	80,65	80,75	80,60	80,65	25,26
10.	168.75	20,365	80,70	80,70	80.65	80,65	25,23
17.	168,75	20,36	80,75	80,70	80,65	80,65	25,21
24.	168,55	20,365	80,80	80,70	80,60	80,70	25.22
31.	168,75	20,365	80,85	80,70	80,60	80,70	25,19
August 7.	168,85 168,75	20,38	80,85	80,75	80,60	80,75	25,23
14.	168,75	20,395	80,85	80,70	80,55	80,75	25,24
21.	168,65	20,40	80,75	80,65	80,50	80,70	25,30
28.	168,65	20,415	80,70	80,60	80,40	80,65	25,28
September 4.	168,55 168,55	20,415 20,41	80,70	80,60	80,40	80,65	25,28 25,29
18.	168,40	20,41	80,65	80,60	80,35	80,65	25,31
25.	168.40	20,385	80.55	80,50	80.25	80,50	25,30
Oftober 2.		20,39	80,65	80,60	80,35	80,55	25,31
9.	168,60	20,39	80,65	80,50	80,25	80,50	25,31
16.		20,40	80,50	80,40	80,20	80,50	25,31
23.	168,45	20,40	80,50	80,40	80,15	80,45	25,34
30.		20,39	80,50	80,40	80,20	80,45	25,34
November 6.	168,50	20,425	80,60	80,45	80,20	80,55	25,37
13.	168,30	20,40	80,50	80,45	80,15	80,50	25,35
20.	168,30	20,39	80,50	80,45	80,15	80,40	25,35
Dezember 4.	168,20	20,37	80,35	80,30	80,10	80,35	25,35
Tezember 4.	168,30 168,25	20,39 20,385	80,45 80,35	80,35 80,25	80,05	80,35 80,25	25,36 25,36
18.		20,303	80.25	80,25	80,05	80,25	25,36
24.		20,37	80,30	80,20	79,95	80,15	25,36
31.	168,35	20,39	80,50	80,35	80,05	80,30	25,36
321			,		00,00		

Aurse 2c.

in Am	iterdam	i	n New=	Norf an	f	in 2	Berlin		
	uf				Umfter:		Inoten	in Wien	
London		Citin	Contoon	putts	dam			Napo=	London
f. S.	f. S.	Sicht	Sicht	Checks	Sicht	öfterr.	ruffifche	leons	Gilber
$12,05^{1/2}$	47,75	96	4,881 2	5,15° 8	409.16		200,30		4615/16
12,05	47,75	$96^{1/8}$	4,891/2	5,15	4011/16		200,50	10,04	$46^{1/2}$
$12,06^{1/2}$			4,891 2	5,15	4011 16		200,70	10,04	461/2-5/8
$12,06^{1/2}$	47,85	$96^{1/8}$	4,891,2		4011/16	161,40	199,90	10,01	467 s
12,06	47,80	961/8	4,891 2		$\frac{40^{11}}{16}$	101,50	199,60	10,01/2	467.8
12,05	47,871/2	96 96	4,89 ¹ / ₂ 4,89 ¹ / ₂		$40^{11/16}$ $40^{11/16}$	101,55	199,40	10,03	$46^{1/2}$
$12,04^{1/2}$ $12,05$	47,85 47,87 ¹ / ₂	96	4,891.2		$40^{-1}/16$ $40^{11}/16$	161.85	200,20	10,04	461/2
$12,03$ $12,04^{1/2}$	47,85	96	4.891/2		$40^{11}/16$	161.85	200,80	10,02	$\frac{46^{7}}{8}$ $\frac{46^{7}}{8}$
12,05	47,871/2	96	$4,89^{1/2}$		$40^{11}/_{16}$	161 90	204,70	10,01	$\frac{46^{3}}{8}$
$12,04^{1/2}$	44,85	96	4,89		4011/16	169 90	204,40	9,99	$46^{3/4}$
$12.03^{1/2}$	47,80	96	$4.89^{1/2}$		$40^{11}/_{16}$	162.25	203,90	9,99	$46^{13}/16$
$12,04^{1/2}$	$47,87^{1/2}$	96	4,881/2	5,143/8		162.50	203,20	9,981/2	
$12,04^{1} _{2}$	47.90	96	4,881/2	$5,14^3/8$		162,10	201,30	10,00	$46^{11}/16$
12,05	$47,92^{1/2}$	96	4,881/2	$5,14^3/8$	$40^{5/8}$	161.90	201,50	10,01	$46^{5/8}$
$12,05^{1/2}$	47.971/2	96	4,89	5,143/s	$40^{5/8}$	161.85	200,70	10,02	463 16
$12,04^{1/2}$	47,95	96	4,89	$5.14^{3}/8$	$40^{5/8}$	161.70	200,80	10,03	461/4
12,06	$47.971/_{2}$	96	4,89	5,143/8	$40^{5/8}$	161,75	201,10	10,02	$46^{1/16}$
$12,06^{1/2}$	48	96	$4,89^{1/2}$	$5,14^3/s$	$40^{5/8}$	161,45	199,70	10,04	457/8
$12,05^{1/2}$	$47,82^{1/2}$	$95^{3}/_{4}$	4,89	5,15	405/8	161,20	199,50	10,05	$45^{3}/_{8}$
	47,80	$95^{3/4}$	$4,89^{1/2}$	5,15	$40^{5/8}$	161	200,05	10,04	45
$12,08^{1/2}$	$47,82^{1/2}$	$95^{7}/s$	$4,89^{1/2}$	5,15	$40^{5/8}$	161,15	199,20	10,03	$45^{1/2}$
$12,07^{1/2}$	$47,82^{1/2}$	$95^{7/8}$	4,89		$40^{5/8}$	161,45	199,40	10,02	$44^{3}/_{4}$
12,08	47,80	$95^{7/8}$	4,891/2	$5,15^{5}/s$		161,45	199	$10,0^{1/2}$	45
12,08	$47,82^{1/2}$	$95^{7/8}$	$4,89^{1/2}$	$5,15^{5}/8$		161,50	198,10	10,01	$44^{7/8}$
12,08	$47,77^{1/2}$	96	$4,89^{1/2}$	$5,15^{5}/8$		161,45	198,20	9,98	$44^{11}/_{16}$
	47,75	96	4,891.2	$5,15^{5}/s$		161,35	198	9,99	$44^{5/8}$
12,06	$47,77^{1/2}$	96	4,881/2	5,161/4		101,15	198,50	10,03	447/16
$12,05^{1/2}$	47,80	96	4,88	5,161/4	401/-	161,30	197,40		4313/16
$12,08^{1/2}$	47,85	$95^{7/8}$ $95^{5/8}$	4,871/2	$5,16^{1/4}$ $5,17^{1/2}$	407/2	161,60	198,10		$43^{7/8}$
12,07 12,06	$ 47,87^{1/2} 47,85 $	$95^{3/8}$	$\frac{4,86^{1/2}}{4,85^{1/2}}$	$5,117-/2$ $5,18^3/4$		161,85 161,75	197,90		$43^{1/8}$
	$47,82^{1/2}$	$95^{1/8}$	$\frac{4,05^{-12}}{4.84^{1/2}}$	$5,10^{5/4}$ $5,20^{5/8}$		161,80	198,40		$rac{42}{42^{1/2}}$
$12,07^{1/2}$	$47,87^{1/2}$	$\frac{93^{5/4}}{94^{3/4}}$	$\frac{4,83^{1/2}}{4,83^{1/2}}$	$5,20^{1/8}$ $5,22^{1/2}$	101/0	162	198,30		$\frac{42^{1/2}}{42^{3/16}}$
$12,07^{1/2}$	47,871/2	943/4	4,84	5,217/8	101/0	161,70	197		$42^{\circ/16}$ $42^{1/2}$
12,09	47,871/2	$94^{3/4}$	4,841/2	$5,22^{1/2}$	$40^{1/8}$	161,55			$42^{5/8}$
12,10	47,85	95	4,85	5,217/8	$40^{1/8}$	162,15	197,20	$9,98^{1/2}$	
12,10	47,871/2	947/8	$\frac{1,83}{4,84^{1/2}}$	5,217/8	$40^{1/8}$	162,15	196,80	9,99	44
	47,85	$95^{1/8}$	$4.85^{1/2}$	$5,21^{1/4}$		162,80	195,80	9,96	441/8
	$47.82^{1/2}$	$95^{1/8}$	$4.85^{1/2}$	$5,21^{1/4}$	$40^{1/4}$	162,50	195	9,931/2	
	$47,77^{1/2}$	$95^{1/8}$	$4,84^{1/2}$	$5,21^{7/8}$			194,90	9,91	4411/16
$12.08^{1/2}$	$47.77^{1/2}$	947/8	4,84	$5,22^{1/2}$	40^{1} 's	162.85	192,60	9,92	4514
12,09	47,75	$94^{5/8}$	4,84	$5,21^{7/8}$		163,40	193,50	$9,90^{1/2}$	$45^{3/16}$
12,10	47,80 +	$95^{1/8}$	4,841 2	5,217/8		163,30	194,20	9,89	45^{7} 's
$12,10^{1/2}$	47,75	$95^{1/8}$	4,841 2	5,217 s		163,45	193,30	9,88	461's
12,12	47,80	$95^{1/s}$	$4,84^{1/2}$	5,217/8	401/4	162,85	193,50	$9,92^{1/2}$	
	$47,82^{1/2}$	$95^{1/8}$	4,85	5,217.s	401/4	162,60	192,90	$9,94^{1/2}$	4615 16
$12,11^{1/2}$	47,771/2	$95^{1/8}$	$4,84^{1/2}$	5,217/s	401/4	161,90	192,30	$9,96^{1/2}$	$46^{1/2}$
	$47,72^{1/2}$	$95^{1/8}$	4,841/2	5,2178		161,70	192,10	$9,96^{1},2$	
$12,10^{1/2}$	$47,72^{1/2}$	95	4,84	$5,23^{1} \text{ s}$		161,70	190		461 4
12,10	47,671/2	943/4	4,83	5,243 8		161,50	188,10	$9,97^{1/2}$	
$12,10^{1/2}$		947/8	4,833'4	5,243,4		161,70	100,50		46
12,09	$47,72^{1/2}$	95	4,841/2	0,2574	40	161,60	190,50	9,97	46

Effettenkurse 1886. Berliner Börie

Secule Ceffere, Inngar, Suff. 34a							2	11111111		- 1	2 0 1 10								
Note 60 th 60 th 60 th 15 th	Breu		. Hugar	Ruff.	No.		(6 i	fenbat	hnaftig	en				Bant	aftien				
104.30 89.60 81.40 95.60 99.40 52.90 191.50 98.60 191.50 98.60 191.50 99.70 99.40 52.90 191.50 99.70 99.40 52.90 191.50 99.70 99.40 52.90 191.50 99.70	Mon		Gotb.			Main3=				Ungar.	Some	Darm.	Deut-	Dig.		Defterr.	Stfd.	Dortm.	Laura.
104,30 89,60 14,4 96,60 96,80 99,40 52,90 191,50 98,60 430 215 132,90 152 200,70 123,50 494,50 130,10 55,50 132,50 191,50 215 134,20 151,70 197,60 126,53 94,50 130,10 55,50 175,50 91,70 184,50 131,70 197,60 136,50 138,50	101		4 0'0	9em.						haljnge- lellichaft		ftäbter	Bank	Gefell. Íchait	Bani	Aredit	vera);	et.∙B.	hütte
105,50 91,90 84,70 99,70 98,70 54,60 180,50 92 413 200,50 138,70 159,90 214,20 131,80 495 55,60 180,50 92 83,70 97,70 97,70 92,70 92,70 92,70 92,70 92,70 92,70 92,70 92,70 92,70 97,70 92,70	2. 104,		04,18 09,18			99,40		191,50	98,60		215	132,90	152	200,70	123,50	499	132,70	04,85	05,5%
105.20 92 83 97,10 97,10 97,70 54,60 180,50 92 413 200,50 138,70 152,90 214,20 131,80 495 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137,10 48 105,70 92,70 97,50 92,70 97,50 97,50 97,50 175,50 185 185,50 189 189,70 187,50 187,50 187,50 1	7. 105,	50 91,90	84,70			[00,1	56,50 1	178,20	95,59		209	135,00	156.00	204,00	128.30	494,50	136,10	25,70	% 70 70 70 70 70 70 70
105,70 94,20 85,70 97,50 92,70 51,20 173,90 84,30 381,50 177,50 139 155,30 214,70 132 468 137,10 486, 105,20 94,20 84,50 99,70	31, 105,	20 92	£ .	97,10		93,70	54,60 1	(80,50	95	413	200,50	138,70	153,90	214,20	131,80	49.5	136	53,40	
105,20 34,20 34,70 39 95 44,20 115,20 87,50 184 139,40 139 131,754,55 136,90 42 105,40 34,60 35,00 37,40 44,20 175,50 78,50 385,50 185 75157,60 205,70 131,60 449,50 139,40 37,50 139,70 185,50 206,60 239,04 21,30 37,50 207 21,30 37,50 207 21,30 37,50 207 21,30 37,50 207 21,30 207 21,30 37,50 207 21,30 207	30. 105,	095,60	83,40	C. X. S.	97,50			173,90	84,30	381,50	177,50	139	155,30	214,70	1:32	468	137,10	48,40	73,90
10, 70 57, 50 58, 70 59, 70 5	51. 105,	20 34,20	05,4%		99			02,37	87,80	381,50	194	139,40	159	214,20	131,75	455	136,90	42,50	69,40
105,70 86,70 98,80 100, 30 99,20 45,40 167,20 81 369,50 189 139,70 188,50 206,60 133,90 45,1 139 37, 105,70 95,60 98,70 95,60 97,00 70,90 372,50 137,30 137,30 137,40 46,0 139,60 139,40 45,0 105,70 95,50 95,70 95,70 95,70 95,70 95,70 96,70	00.100	40: 94,60 -0 07 7	05,00	1		97,40	44,20	09,67	06/8/	365,50	185	136,75	157,60	205,70	131,60	449,50	139,40	35 X	2.9
105,70 95,20 86,60 98 100 95,70 16,70 70,40 369,50 181 136,70 187,50 207 183 450 189,60 38, 105,70 98,50 189,70 163,70 70,90 372,50 170,50 137,30 183,7	51. 105,	00,70 01	86,70	_ ,		99,20	45,40	67,20	50	369,50	189	139,70	158,50	206,60	133,90	4.51	139	87,50	63,70
105,70 95 84,90 98,50 100 95,70 37,70 165,70 70,90 372,50 170,50 37,30 165,70 20,50 374,50 37,40 37,70 165,70 20,50 37,50 37,70 37,70 165,70 37,70 3	31. 105,	02,58 07	86,60	33	00			(61,20	70,40	369,50	120	136,70	157,50	207	133	450	139,60	38.10	02 09
105 8450 97.20 100.30 96 36.10 166,50 69.50 402.50 174,50 141,50 169,90 212 137,40 460 139,30 48. 106	30, 105,	70, 95	84,90		9			163,70	106,07	372,50	170,50	137,30	163,70	210,50	134.75	449.50	139	45.50	71,90
106 92,90 84,80 97,40 100,30 95,30 35 164,20 66,50 402 174 174,50 217,20 139,10 452 139,90 57 106 91,70 84 96,10 99,90 93,70 38 159,30 60,70 412 169 143,40 171,50 214,50 136,70 476,50 417,70 68 20	30, 105,	50, 93,50			06,30			09,50	69,50	402,50	174,50	141,50	169,90	212	137,40	460	139.30		69
106 91,70 84 96,10 99,90 93,70 33 159,30 60,70 412 169 143,40,171,50,214,50,136 476,50,141,70 68 88 antattien	30, 106	95,90		_	00,30	95,30	35	64,20	06,50	402	174	147	174.50	217.20	139,10	432	139,90		77.50
28. i e n e r B ö r f e. B ö r f e. Gifonba anattien 20. 103,75 192 872 307,20 106,20 2310 221,50 168,50 21. 115,50 197 875 304,20 111,50 2375 208,10 173,70 30. 115,50 197 875 305,70 114 2390 21,50 168,50 31. 115,50 197 875 295,50 114 2390 208,10 171,70 30. 115,50 197 876 292,70 222,40 2380 204,70 167,70	31. 106	91,70	24		06'66	93,70	33	159,30	02'09	412	169	143,40	171,50	214,50	136	476,50	141,70		8,73
2. 103,75 192 875 307,20 106,20 2310 221,50 168,50 3. 115,50 197 875 292,70 114,70 222,40 222,40 223,00 204,70 167,70							25	- 6	٥	Ω									
2. Purglo-Sant Sepointen-Bant Defit North Defit North Defit North Defit North 2. 103,75 192 872 307,20 106,20 2310 221,50 169,20 2. 114,75 194 875 304,20 111,50 2302 219,70 168,50 2. 117,50 197 875 303,70 118 207 173,70 3. 115,50 192 875 295,50 114 2390 208,10 171,70 3. 115,50 192 875 292,70 222,40 2380 208,10 171,70			1			Bant	aftien	1						9	ifenba	hnafti	en		
2. 103,75 192 872 307,20 106,20 2310 221,50 169,20 30. 114,75 194 869 304,20 111,50 2302 219,70 168,50 27. 117,50 197 875 303,70 118,50 2375 207 173,70 31. 115,50 192 875 295,50 114 2390 208,10 171,70 30. 115,50 191 876 292,70 222,40 2380 204,70 167,70	1111111	Unglo		Tepojite	n-Bank		.Ungar.	ungar.	. Rredit	Defter	r. Länder bank		Norb=	Rarl	rlizifdje -LudwL	.e. .e. .e. .e.	ft. Rord: eftbahn		biveft= thalb.
114,75 194 869 304,20 111,50 2302 219,70 168,50 117,50 117,50 192 875 295,50 114 2390 208,10 171,70 115,50 191 876 292,70 222,40 2380 204,70 167,70	Januar 2		,75	19	2	5%	72	30	02,70	1	06,20	27	3310		221,50	-	169.20	-	2.50
117,50 197 875 303,70 118,50 2375 207 173,70 115,50 192 875 295,50 114 2390 208,10 171,70 115,50 191 876 292,70 222,40 2380 204,70 167,70	35		,75	61	+	X	69	30	14,20	,	11,50	2.0	302	64	02,619	,	168,50	25	02/6
115,50 192 875 295,50 114 2390 208,10 171,70 115,50 191 876 292,70 222,40 23×0 204,70 167,70	87		05.	51	[00	(2)	300	13,70	_	18,50	<u>c</u> 0	37.5	67	,20		178,70	17	
115,50 191 876 292,70 222,40 23×0 204,70 167,70	500		000	61	Ç1 -	000	7.2	29	15,50	_	14		3390	-	08,10		171,70	16	05,0
	, ec.		000	15		X	92	29	12,70	22	22,40	C/3	98()	6/1	04,70		167,70	149	9.50

- Rordineft- (Flothalb.	162.50	159.70	170,	160.50	149,50	158.70	159	171.10	169,50	169,70	170,70	168,70	162,20
naktien Deft. Nord westbahn	169.20	168,50	178,70	171,70	167,70	167,50	283	174.70	172	170.50	170,20	169.50	168,50
Eifenbah Galizische Rart-LudwB.	221.50	219,70	207	208.10	204,70	198.70	187	192.70	191,70	195,50	192,70	197	196,50
Ferd. Nord: bahn	2310	2302	2375	2390	23×0	2355	2370	2290	2265	2287	2310	2360	2345
Defterr. Banber-	106,20	111,50	118,50	114	222,40	224	223	222	215	212,50	216,75	646	239,50
Ungar. Kredit- bant	307,20	304,20	308,70	295,50	292,70	289,20	284,20	287,20	2.88,50	286,50	298,70	308,20	308,50
Bankaktien DesterrUngar. Bank	872	69%	875	875	876	088	998	872	252	861	292	92%	879
Tepofiten-Bank	192	161	197	192	191	190	190	190	189	183	176	192	182
Anglo. Bant	103,75	114,75	117,50	115,50	115,50	116	114,50	114	111	107	108	116	113,50
	22	30.	27.	 		 .:	30.	31.		30.	30.	30.	65 -
Datum	Sannar		Februar	Mars	April	Mai	Sum	Suli	Muguit	Ceptember	Oftober	Robember	Dezember

Barifer Bbrf

						n of	n alland	25 0 T 1 E.	r 1 e.							
2.7.4		Frans.					Banfa	Itien		1	Fifenbe	thuafti	112		~	
Datum		Rente perp. 3º/0	Negypter 4º/o	Spanier 40/0	Türken	Banque de France	Banque Otto-	Crédit foncier	Banque d'Es- compte	Shon	Morb	Milibi	Orleans	Suez	Pana-	Rio Tinto
Nannar	2.	09'0%	324	547/8	14,40	4690	497	1343	450	1250	1550	1185	1342	2218	410	291
;	30.	82,07	323	55548	14,77	4526	497	1337	44.5	1260	1555	1162	1362	2185	405	273
Rebunar.	27.	82,40	341,25	571/s	15,60	4325	531	1337	468	1262	1553	1162	1371	21%	727	287
Mars	31.	80,27	840,62	$56^{3}/_{4}$	13,92	4230	513	1335	460	1216	1516	1132	1335	2083	4(53	288
Moril	30.	· 57	350	57	14,90	4255	528	1352	451	1227	1531	1142	1312	2131	4(59	278
Mai	31.	82,52	850	581/4	15,20	4290	540	1362	461	1205	1560	1162	1320	2103	455	266
guni.	30.	27.25	368,75	601/4	15,30	4060	240	13.85	482	1207	1575	1170	1330	2122	45	282
inti	33.	S. 32	366,25	597/s	14,72	4140	506	1356	496	1176	1523	1132	1317	1992	411	271
Muguft	31.	82,92	368,12	8 , $_{9}$ 0.9	14,35	4127	505	1371	501	1215	1548	1145	13:32	2012	396	285
September	30.	82,52	385,62	63 ³⁷ s	13,80	4130	495	1392	507	1233	1542	114.5	1342	2042	2502	311
Ottober	30.	82,65	390	641/4	14,12	4345	508	1413	526	1270	1607	1165	1330	2048	417	299
Robember	30.	83,27	384,37	661/4	14,55	4290	532	1438	553	1255	1612	1178.7	5 1327	2103	450	30.5
Dezember	31.	82,42	33.50	8 g99	14,65	4240	526	1427	525	1252	1596	1170	1327	2090	421	275
							:	. 00	to to							

örfe.	
نه	
~	
Ü	
80	
2	
0	
=	
O	
- 10	
=	
3 0 11	
~3	

	Mib. Morth				-		_	1271 3 1441 1	-						
hnaftien	Loudon & M		16479 129												
Gifenba	Selection of														
n glifd, e	Yanc.	1 Porfih.		-				1021 =		**					
3)	Sr.	Western	13615	13614	1341	1321	128	1301	1531	1321 2	1351's	13834	1361.4	1871	1361
	Ør.	Caftern	64	6317	631,1	6:3	631 2	641'4	6878	661 2	671.4	681	705 s	1 693 1	1/169
SP prifan	1851	30,0	195 _{.8}	1917	205/8	201/3	2017	201/3	227/s	221 s	. 22° s	231 1	24	657	281/4
Buenos:	Ahres	60/09	88	00 00 00 00	91	30 30	X X	% %	92	:6:	95	931 2	931%	96	951/2
- Strofiffa:	ner 1883	$4^{1/2}^{0/0}$	X 42	84	871/2	X	X	× ×	SX1/2	881/2	X1,100	90	91	911/2	901/2
Mrgens	tinier	50/0	84	811/2	88	% %	iz.		831/2	究	98	98	861/2	82	%
Indifae	Rupiens	41/20/0	7.5	753/4	753/4	741/2	7411/2	731/2	72	20	20	53	74	7319	131 s
(Šnoľ.	Routols	30,0	997/16	$100^{1/4}$	$101^{5/16}$	1001/4	10015/16	102^{376}	$101^{3/16}$	1017/16	101	101	101^{176}	102376	10013 16
			31.	30.	27.	.31.	.30	31.	:30	31.	31.	30.	:30:	:30	
	Sofum		Des. 85.	Zan. 86.	Rebunar	März	Upril	Mai	Juni	Juli	Munnit	Ceptember	Oftober	Robember	Dezember

Effettenfurse 1886. Newyorfer Börse.

	-												
		Fund.				3)	Eifenbahna ttien	naftie	Ħ				Western
Datum	C.*	Anleihe 4º/0	Eric	New= York Central	Central Pacific	Northern Pacific Pref.	Louis: ville & Nashville	Union Pacific	Chicago Milw. & St. Paul	Canada Pacific	Canada Southern	Lafe Shore	Union Telegr.
Sommor	25	123	265/s	106³/s	44 ³ /s	613/4	453/4	555/8	953/4	63	421/4	8/888	73
<u>ವಿನಿ</u>	-	124	245/8	1051/s	43 ⁵ / ₈	587/8	411/4	51	$92^{1/2}$	65	42 ³ / ₈	851/4	2/107
uar		1271/4	275/8	1057/s	413/4	58	41	49	913/4	631/2	43	861/2	733/4
		1267/s	261/8	1021/4	41	557/8	397/s	475/8	8/188	$66^{3/4}$	393/4	$82^{1/2}$	67 ³ / ₈
	30.	1261/4	231/8	100 ⁵ / ₈	$39^{1/8}$	55	341/8	491/4	851/2	64	371/4	$78^{1/2}$	643/8
	29.	126	56	1023/4	401/2	573/8	381/2	51	925/8	$64^{1/2}$	391/2	85	621/4
	30.	1267/s	277/s	$105^{5/8}$	411/2	591/s	42	55	8/116	99	42	83 ⁷ /s	641/2
Puli &	31.	1267/s	331/s	1111/8	$43^{1/8}$	61 ⁵ / ₈	455/8	571/4	$94^{1/2}$	29	461/2	891/2	671/2
<u>;</u>	31.	1261/4	311/4	1081/s	41	581/s	433/8	54	8/ ₂ 06	$64^{1/2}$	431/2	847/8	8/ ₁ 99
ber	30.	1291/2	$35^{1/8}$	$111^{1/8}$	483/8	62	8/109	611/8	95	681/4	265/8	$90^{7/8}$	
	30.	1281/2	$35^{3/4}$	1131/4	463/4	63	577/8	8/409	941/4	703/4	63 ⁵ /8	$95^{1/8}$	793/4
13	30.	1285/8	371/s	114 ³ / ₈	49	631/4	8/189	633/4	$93^{1/2}$	69	8/429	981/4	801/2
	31.	1281/2	$34^{1/4}$	$113^{1/4}$	43	611/4	8/899	8/419	903/4	671/4	631/2	96	751/4
	_												_

Waarenbreife in London im Jahre 1886.

	Jute	good marks	p. ton	12- 0	2-10	2-10	2-10	2-10	2-10	12-10	2-10	2-10	2-10	2-10	Tallow	Town	p. cwt	6-s-d -6-3 -4-9	6-4-	-4-9	6-7-	-0-0-	6-4-	-4-0	2-0
	Hamn		p. ton I		1-01	9- 5 1	7-01	00	28-15 1	O 1	20	30-10 1	1-0-1	0-10					39-10-0 1-	-				38-10-0 1-	10-0.1
		Petersb. 12 ahead M	p. ton 1			0	$\frac{31-0}{2}$							2-0 3	Oils	Petrol. Levant	gal. p. ton		61/16 39- 57/8 39-		59/16 39-	S 50-10-(2 557	16 00/-	37-
	-	Cossim- P buzar 12	p. 1b 1	8-d 10-9					_	12-0 3			14-9 3	15-0 8	Coffee	Ceylon Plant, Pet	cwt p.	2-16-6 6° 2-15-6 6°			17-6 59	2-6 53	8-e	9-6 53 11-6 53	14-6 7
				s-d)- 91)- 91	- 5 5 7	0-113	0 -	500	0.0	- 0	- 03		_	p. 1b p.	s-d - 1 2- - 1 2-	1 2 - 1 2 - 1 2 - 1	0	0-11 '9-1	- 2 - 2 - 2 - 3 - 3 - 3		- 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0	0 -
		down	p. Ib	8-q 0-101	0-10	0-10	0-10	0-10	0-103	0-11	1-0	1-0-1	1-011	1-01	Tea Congou	Com- 6		71/4 1 1 7	7 7 1/4 1		53/4 0	71/0 1	71/4 1	534 1	51/2 1
.988	ton	40 mule	p. lb	$=\frac{\alpha}{2}$	SC3/	X1,7	81/8	20.5	81/8	3 ∞	% - \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	81/4	8/8	8/8	gar	Ind.	p. cwt	s-d 14-3 13-3	12-9	13-0	12-6	11-9	11-6	11-0	11-0
Sahre 1	Cot	middl.	p. 1b	d 415/16	415/16	4 ⁷ / ₈	415/16	53/16	$5^{3/16}$	55/16	57/16	51/8	51/s	51/4	Sug	Low	p. cwt	s-d 11-9 11-3						0-0-0	∞ ∞ ∞ ∞
	Salnetre	Engl.ref.	p. cwt	4-s-d	1-1-9	1-1-9	1-1-9	9-1-1	1-1-3	1-1-0	1-1-6	1-1-0	1-1-3	1-1-3		Ran-	ď	8-q 6-7 ¹ / ₂ 6-8	6 -9 0-0	9 -9			6-7	0-0 6-101/	9-9
andrenprette in Condon im	Load	b.D	p. ton	£-s-d	-13-9	9-21-	-15-0	0-01-	- 7-0	5-0	13- 2-6			-18-9	ef Mutton Potatoes	good	_ ~	#-8-s-d 4- 0-(4- 0-(4- 0-6	4-10-0 6-	4- 0-0	5-10-06	4- 0-0 6-	4- 0-6	4-10-(
بر =			-					5			, , , , ,		2	-9 15	Muttor	small Prime	8 lbs	s-d 4-6 4-6	5-4	5 - C	5-9	2-0		5-0	5-0
rette	Tin	Straits	p. ton	%-s-d 92-17-6	92-16	93- 2-6		94-1		97- 5-0			100-1	100- 3	Beef		8 lbs	-		20-20				6 4-0	6 -8 -9
urenp	Copper	Chili	p. ton	40-17-6 92	9-1 -	41-11-3	0-0	17-6	-12-6	38-18-9	-18-9	0-15-6	9-1-6	3-17-6	Flour	made Infer	lbs 81bs	#-s-d s-d [-5-0 2-6 [-5-0 2-8							3-6 2-6
NEW NEW NEW NEW NEW NEW NEW NEW NEW NEW	Ī		on l	3 4C	-0 40	-6	3 - 45	5 64 4 54	က် ကေ	15-9 38	99	-3 4(16-3 39	<u> </u>	FIC	E E	280		0.0	0 1-1	4-1-		1000		7 1-6
	Coals	Walls	p. ton											0 17		Oats	p. qur	d &-s-d 1 0-18- 3 0-18-1	-19-	-0 -	0	- - -	0-19-	0-16-1	-17-
		Steel	p. ton	&-s-d 4-15-0	4-15-	4-15-	4-15-	4- 0-	3-15-	3-12-	3-13-	3 - 18 - 9	4- 5-	4- 5-		Earley	p. dur	#-s-d 11-9-10 11-9-30	$\frac{8}{4}$ $\frac{10}{51}$	1-5-1011	1-4-51	-2-10 1-	· 🕁 -	1-8-10	$\begin{array}{ccc} 7 - & 2 0 \\ 6 - & 4 0 \end{array}$
	Iron	Cleveland	b. ton	£-s-d	12-6	12-6	9-21	9-21	12-6	.12-6 12-6	12-6	.12-6	12-6	9-21-	-			- ಇರಾ	_ ()	40	27 -	100	<u></u> ;	200	-11
			-	0	00	9	ತಾ ನ	4 X	0	0 4	6	_	1-4-	1 4-	Wheat	Engl	p. dur	#-s-d 1-10- 1-9-	1- 9 1-11	1-11	1-12	1-11		1-10-	1-12
		Scoten pig	p. ton	£-s-0	1-19-	1-18-	1-19-		1-18-	1-19-	2-0-2	2 - 1 -	2-2-	2- 4-	Americ	red win-	p. dur	1-16-6	1-16-6 nom'l.	nom'l.	nom l.	nom'l	1-13-6	1-15-01	1-14-6 1-17-6
		nm 36			5.			o 4			2	5.	ص ہ	25.				0,70		∞.	4,0	15.	4.0	4100	25.
	6	1886		San.	Rebr.	Marz	april Me:	Sumi	i) i) i)	Auguft	Off.	Nob.	ું ભ	12	6	20 arum 1886		Zan.	April	Mai	o dumi	Nuc.	i de di	%op.	



Alt-Basel.

Eine beutsche Fabrit- und Hantelsstatt in ihrer Geschichte und Geschichtschreibung.

Von

Dr. J. Jastrow.

Ir. Geering, Handel und Industrie der Stadt Basel, Zunst: und Wirthsichaftsgeschichte bis zum Ende des 17. Jahrhunderts. Aus den Archiven dargestellt. Basel 1886, Truck und Berlag von Felix Schneider (Abolf Geering). XXVI und 678 Seiten.

Das Interesse für die wirthschaftliche Vergangenheit unserer Städte ist verhältnismäßig noch jungen Ursprungs. Dieser Forschungszweig hat sich im wesentlichen aus zwei Wurzeln entwickelt. Die einen sind ausgegangen von der Liebe zur Heimath und ihren stüheren Schicksalen, sie sind von den einzelnen politischen Ereignissen auf die rechtlichen Formen, in denen sie sich bewegten, und von diesen auf die tieser liegenden wirthschaftlichen Ursachen gesührt worden; die andern haben mit allgemeinen nationalötonomischen Studien begonnen und sind von dem Bedürsniß nach tieserer historischer Begründung zu einem immer engeren Anschluß ihrer Forschung an eine bestimmte Dertlichkeit gebrängt worden. Die neuere Wirthschaftsgeschichte hat zu ihren Borsläusern sowohl wie zu ihren Begründern in der großen Mehrzahl nicht die älteren Historiser von Fach, sondern zwei Gruppen, welche srüher abseits der großen Heerstraße der historischen Literatur standen: die Localhistoriser einerseits, die Nationalötonomen andererseits.

Dem vorliegenden Buch ift es an die Stirn geschrieben, daß es beide Richtungen unserer neueren Wirthschaftsgeschichte in sich vereinigt. Man braucht nur den Namen dessen, der es geschrieben hat, und dessen, dem es gewidmet ist, zu lesen, um die Vereinigung beider Richtungen vor sich zu sehen. Versaßt ist das Wert von dem Träger eines gutsbaselischen Namens, befannt namentlich durch die literarischen Veziehungen, welche "Felix Schneider (Adols Geering)" gerade hier in der Grenzsstadt zwischen Deutschland und der Schweiz ausrecht erhält; gewidmet

ift es bemjenigen unter ben modernen Nationalökonomen, welcher am energischsten dasür eingetreten ist, seiner Wissenschaft nicht blos eine allgemeine historische Unterlage, sondern eine detaillirte und konkrete in der Ersorschung einzelner örtlicher Wirthschaftsgebiete zu geben, und welcher in seinen Forschungen über eine einzelne deutsche Stadt gleichzeitig Vorbild und Anleitung für andere ähnlich Strebende gegeben hat: Gustav Schmoller.

Wir treten der doppelfeitigen Bedeutung diefer Literatur in feiner Weife zu nahe, wenn wir bei dem Berjaffer gleichwohl als urfprünglichen Ausgangs= puntt seiner Studien die bloge Lotalforschung annehmen. Die baseler Beschichtschreibung ift ein organisches Bange, welches sich in allen Berioden feiner Entwidlung dadurch ausgezeichnet hat, daß es für neue Gefichtspuntte geöffnet blieb. Die Wirthschaftsgeschichte ift für diese in fich begrenzte und in die Tiefe gehende Geschichtschreibung nichts weiter als einer dieser neuen Gefichtspunkte. Gin neues Werk über Bafel läßt fich in feiner Bedeutung nicht würdigen ohne einen Rudblid auf die reiche Bahl feiner Borläufer. Dieser Rückblick ift auch in manch anderer Beziehung lehrreich. Das wiffenschaftliche Treiben in den schweizerischen Städten stellt ein Stud öffentlichen Lebens dar, welches uns in Deutschland, namentlich in Norddeutschland, ganglich fehlt. Dort ift an bemfelben keineswegs blos der enge Rreis der Fachgelehrten oder der ftudirten Leute über= haupt betheiligt, fondern mitforschend oder unterstützend, fei es mit der Drts- und Sachtenntnig des Gingeborenen, fei es mit Geldmitteln von Einzelnen oder Bereinen, fei ce auch nur mit Theilnahme und landsmannschaftlicher Anregung, nimmt die gange Bevölterung einen lebhaften Antheil wie an den Geschicken des Gemeinwefens in der Begenwart fo auch an benen in der Bergangenheit. Die Bethätigung diefer Heimathsliebe in der Geschichtschreibung zu verfolgen, hat auch für denjenigen Intereffe, der an literarhiftorischen Studien feine weitere Freude findet.

1.

Die Geschichtschreibung der schweizerischen Städte, wie sie in unferem Jahrhundert mit großer Lebhastigkeit sich entwickelt, geht überall auf das vorige zurück. Hier sind es zwei sehr entgegengesetze Strömungen, welche derselben Burzel entsprossen, auf demselben Boden weiter leben und auch dem wissenschaftlichen Treiben in diesen Städten sein Gepräge verleihen: die Kleinstaaterei und das Weltbürgerthum. Nirgends in ganz Europa hatte die kantonale Politik einen solchen Grzolg errungen wie in den schweizer Bergen und den ihnen vorgelagerten Ebenen. Ueberall sonst war man im vorigen Jahrhundert bereits zur Gründung von Großstaaten gelangt oder hatte dieselbe angebahnt; selbst in dem zersplitterten Deutschland waren Anfänge zu großstaatlichen Bildungen vorhanden. Nur in der Schweiz war Heimath und Vaterland identisch geblieben. Die Gidgenossenschaft schlang nur ein loses Band um die einzelnen Kantone, verknüpste sie nicht alle und ist schließlich doch immer selbst nur ein Gebiet von geringem Umsange

geblieben. Eben darum aber, weil diefer Boden von großstaatlichen Bildungen unbeeinflußt blieb, ist er sowohl gegenwärtig und war er dem weltbürgerlichen Gedanken des vorigen Jahrhunderts, welcher zwischen der Menschheit und dem Individuum große nationale Gemeinschaften

möglichst wenig dulden wollte, um fo mehr geöffnet.

Rouffeau, Beftalozzi und Jelin.

In der baseler Geschichtschreibung, und zwar gerade in der lotalen, ift in der Folgezeit Reling Ginflug unbertennbar. Als im Sahre 1786 der Rathsschreiber Beter Ochs daran ging, feine Geschichte der Stadt und Landschaft Bafel zu schreiben, ftellte er an die Spike feines Wertes die Worte: "Ifat Sfelin, mein Borfahrer, mein Freund und mein Lehrer, schrieb die Geschichte der Menschheit; sein Nachfolger, fein Berehrer, fein Schuler liefert die Geschichte des fleinsten Theiles berfelben." Und diese Bergleichung der tosmopolitischen mit der tan= tonalen Geschichtschreibung ift nicht blos etwas Aeuferliches, bei biefem Autor wird es in der That gur Aufgabe, große Gefichtspuntte auch für ben fleinen Gegenstand feines Werkes malten zu laffen. Sein Buch will "mehr als eine Chronit fein". Es follte "eine Art Abhandlung über Politit" werden. Es warnt vor chauvinistischer Ueberschätzung bes Beimathlandes und bor übertriebener Anhänglichkeit an die Scholle. So hat in acht Banden der Berfaffer nicht blos das Material qu= fammengetragen, das feine Borganger in gedrudten Buchern ober in handschriftlichen Sammlungen aufgespeichert hatten; er hat auch be= gonnen, dasselbe geiftig zu durchdringen und zu einem geschichtschreiberischen Gangen zu erheben. 36 Jahre lang hat das Erscheinen des Wertes gedauert, im Jahre 1822 mar es vollendet. Es ift bis heute bie Grundlage der bafeler Beschichtschreibung geblieben.

Wie auf dieser Grundlage die Folgezeit weiter gearbeitet und sich sortentwickelt hat, zeigt sich deutlich an den Schicksalen der neuen Organe, welche diese Geschichtschreibung sich geschaffen hat. In dem Jahre, bevor der letzte Band von Ochs' Werke ausgegeben wurde, erschien am 1. Januar ein "Neujahrsblatt mit Darstellungen aus der Geschichte der Baterstadt zur Belehrung sür die baselerische Jugend". Dieses Blatt hat nicht wieder zu erscheinen ausgehört. Es stellte sich

immer niehr und mehr heraus, daß es auch von den Erwachsenen mit Intereffe gelefen murbe. Und es erweiterte fich fchlieflich ju einem jährlich erscheinenden Seftchen mit Mittheilungen gur bafeler Geschichte. Unter dem gesteigerten Intereffe für die Geschichte Basels machte fich aber bald auch das Bedürinig nach einer Zeitschrift größeren Stiles geltend. 3m Jahre 1839 murden die bafeler "Beitrage" begründet. Much diefe gingen bald einer Erweiterung entgegen, man fchritt von darftellenden Auffägen zu forschenden über, man richtete einen Theil der Beitrage für Berausgabe von Quellen ein. Diese Bereinigung war um fo leichter, da der größte Theil der alten Urfunden, in mittel= hochdeutscher Sprache geschrieben, dem schwygerdutsch redenden Volke noch heute verständlich ift. Neben die "Beitrage" murde von vornherein als technische historische Zeitschrift im Jahre 1850 bas "Taschen= buch" gesett, welches fich zur Aufgabe machte, die Geschichte des kleinen Baterlandes "im Zusammenhang der Welt= und Zeitereigniffe" au ichreiben. Dasfelbe ift allerdings, nachdem es taum anderthalb Sahr= gehnte bestanden, wieder eingegangen, in neuerer Beit aber hat es feit dem Jahre 1879 in dem bafeler "Jahrbuch" einen ebenbürtigen Rach= folger gefunden.

Schon die Entwicklung dieser Zeitschriftenliteratur über Basels Geschichte zeigt uns ein Bild, wie es kaum eine Stadt in Deutschland liesert. Nirgends bei uns reicht das Interesse für die Geschichte der Vaterstadt in so weite Ferne zurück. Und wo es etwa der Fall ift, hat es kaum hie und da zu mehr als einem wissenschaftlichen Organe geführt. Daß eine Stadt wie Basel vier Zeitschriften aufzuweisen hat, von denen drei neben einander noch heute bestehen, findet bei uns nicht

feines gleichen.

Von diesem Hintergrunde eines weitere Kreise der Bevölferung umiassenden Interesses heben sich nun die mehr gelehrten Arbeiten ab,
welche in unserem Jahrhundert, hier wie überall, mit genauer und treuer
Herausgabe der Luellen ansetzen. Um die Mitte des Jahrhunderts
begann Trouillat seine große diplomatische Arbeit. Noch war er mit der
Herausgabe der Urfunden nicht sertig (1867), als man bereits die schriststellerischen Luellen in Angriss genommen hatte, und schon im Jahre 1872
war der erste Band der baseler Chronifen sertig gestellt. Wenn Trouillat,
von sirchengeschichtlichem Gesichtspunkte ausgehend, nicht dem Kanton,
sondern dem Bisthum Basel in seiner ganzen Ausdehnung sich zugewandt hatte, so hat man neuerdings danach gestrebt, auch kantonale
Sammlungen zu erhalten. Für den Kanton Basel-Land gab Boos im
Jahre 1881 ein eigenes Urfundenbuch heraus, welches nunmehr in zwei
Bänden das gesammte Mittelalter umsaßt.

Wie das vorhandene Material verwandt, nach wie mannigsachen Gesichtspunkten dasselbe ausgebeutet wurde, das zeigt uns am deutlichsten die Festschrift, welche die baseler historische Gesellschaft an dem fünsthundertsten Jahrestage der surchtbarsten Katastrophe Basels, des Erdbebens von 1356, veröffentlichte. Dieselbe stellt "Basel im 14. Jahrehundert" dar und zwar nach den verschiedensten Seiten. Es werden darin behandelt die große Katastrophe des Erdbebens und des schwarzen

Todes, die geiftige Richtung der Zeit, verkörpert in dem großen Mystiker Nikolaus von Basel, die Rechtszustände, einzelnes aus der Kunst und Literatur. Den hintergrund zu dem Ganzen hat Fechter gezeichnet, indem er eine Topographie Basels im 17. Jahrhundert rekonstruirte, wie

fie noch heute als Mufter für ahnliche Arbeiten gelten fann.

Wo man fo bestrebt war, die Geschichte der Baterstadt nach den verschiedensten Seiten bin zu erforschen, war man eben jeder Zeit auch für diejenigen Gesichtspuntte offen, welche in der allgemeinen Geschicht= schreibung die maggebenden wurden. Alls der Mudichlag gegen die fosmopolitische Weltanschauung des vorigen Jahrhunderts in dem unfrigen wieder ben Staat in den Bordergrund der Geschichtschreibung rudte, da wurde die deutsche Reichs= und Rechtsgeschichte zu einer empor= tommenden Disgiplin. Wie fich hier überall das Bedürfniß zeigte, das einzelne Ereigniß in Bezug auf die Rechts zuftande der Beit gu faffen und zu würdigen, fo machte fich auch für die dentenden Männer, in deren Banden die Geschichte Diefer Stadt fich befand, alsbald bas Bedürfniß geltend, die Behörden, die Ginwohnerklaffen, die Prozeß= formen, die Berwaltungsgrundfage, von denen überall in den Quellen Die Rede war, in ihrer rechtlichen Bedeutung und in ihrem rechtlichen Bufammenhange ju murdigen. Mit Wilhelm Arnold fam der hervorragenoste Träger diefer Studien an die Universität Basel. Roch hat von den fieben Freiftadten, die Arnolds Wert mehr generalifirend umfaßte, feine andere eine fpezielle Darftellung von der Bedeutung gewonnen, wie fie Beuglers "Berfaffungsgeschichte der Stadt Bafel" feit mehr als einem Bierteljahrhundert in der deutschen Städtegeschichte einnimmt. - In der Folgezeit that die Reichageschichte weitere Schritte. Man begnügte fich nicht mehr damit, die rechtlichen Formen des Staatslebens zu ergrunden, fondern man ging den Tragern diefer Rechtsformen nach, man fuchte die Machtanfammlungen zu ergründen, welche dieses Recht staatlich handhabten, nicht nur die politische und die militärische Macht, sondern vor allem auch die finanzielle und wirthschaftliche. Wie fo in der Staatengeschichte mehr und mehr die Finangfrage eine Rolle zu frielen anfing, fo machte fich alsbald diefer Schritt auch in der bafeler Geschichtschreibung geltend. Während hier die älteren Unregungen ihren ruhigen Fortgang fanden, mahrend Boos es unternahm, fie in einer neuen "Geschichte der Stadt Bafel" gusammen= gujaffen, traten im Jahre 1879 mitten in diefe Literatur Schonbergs Untersuchungen über die Finanzverhältniffe ber Stadt im 14. und 15. Jahrhundert: ein Wert, welchem für die Folgezeit eine ahnliche Bedeutung für die Finanggeschichte ber anderen deutschen Städte gufallen wird, wie fie dem Beuslerschen für die Rechtsgeschichte bereits zutheil geworden ift. Schon aber bleibt man bei der Frage nicht mehr stehen, aus welchen Finanzquellen die Machtmittel eines Staatswefens herrühren. Man stellt die weitere Frage auf, aus welchen Quellen wiederum diefe Finangen fliegen, und wird fo auf den legten Trager des Boltewohl= ftandes, auf das Volk felbst bis in feine tiefften Schichten, geführt. Mit diefem Schritt von der Staatswirthichaft zur Bolfswirthichaft tritt aber die Geschichtschreibung gerade in den Buntt ein, an welchem ber

Genner ber örtlichen Verhaltniffe jugleich ber überlegene Forfcher und Beurtheiler ift.

Daß an diesem Punkte das vorliegende Werkeinset, darin liegt sein charakteristisches Verdienst. Es ist wiederum eines jener basterischen Werte, welche einen Gesichtspunkt, der sür die allgemeine Wissenschaft maßgebend zu werden beginnt, schnell und frästig in die heimische Geschichtschreibung einzusühren unternehmen; aber diesmal ist es ein solcher, welcher mehr als irgend einer der vorangegangenen den eingeborenen Kenner des heimischen Bodens zum Erstberusenen macht.

Ein hübsches Bild des innigen Zusammenhanges zwischen der Geschichte Basels und seiner Geschichtschreibung erhält man, wenn man in dem "Wappenbuche" blättert, welches vor einigen Jahren in der Stadt zusammengestellt worden ist. Einen erstaunlich großen Theil der Forscher sinden wir unter den altansässigen Familien wieder. Wir sehen in dem Buche nicht nur das Wappenthier der "Ochse" von Basel, auch das Häuschen der Heusler, die getreuzten Klingen der Fechter, die Aalgabel (Geere) der Geering sinden wir darin. Unzweisdeutig tritt uns aus dem Buche der samilienhaste Zusammenhang der baseler Geschichtschreiber entgegen. Die Arnold, die Schönberg u. a., die wir unter den Alteingesessenen nicht wiedersinden, mögen uns in dieser Familie als angeheirathete Mitglieder gelten, die dem guten Geschmack und der wirksamen Anziehungskraft der Familie das beste Zeugniß ausstellen.

Friedlich wie in Generationen von Bater und Sohn hat sich die baseler Geschichtschreibung sortentwickelt. Sie hat weder bedeutende Polemiken, noch umstürzende Werke auszuweisen. Keiner von denen, die in ihr thätig waren, hat den Ehrgeiz besessen, seinen Vorgänger zu verdrängen; ihr Bestreben war nur nach Vertiesung des vorhandenen Wissens gerichtet. Gine solche Vertiesung lag unstreitig in dem Uebergange von der Erzählung der Ereignisse zu der Varstellung der Rechtszustände, sodann von der Behandlung des Staatsrechts zu der Vertrachtung der Staatswirthschaft; den Schritt von der Staatswirthschaft zu

der Voltswirthschaft thut nunmehr das vorliegende Werk.

2

Geerings Buch ift im wesentlichen chronologisch geordnet. Drei eins Ieitende Kapitel orientiren uns über die Entstehung der baseler Zünste sowie über die beiden wichtigsten Funktionen, denen dieselben dienen, über Handwerf und Handel; namentlich über den letzteren bringt der Versasser eine große Menge von Einzelheiten bei, welche uns über den Handelsbetrieb auch anderer Städte auftlären, so daß es nicht unsberechtigt war, diesen Abschnitt zu überschreiben "Die Grundlagen des Verkehrs im Mittelalter". Während die älteren Jahrhunderte nur in diesen Einseitungen behandelt sind, widmet der Versasser der Zeit nach dem Erdbeben von 1356 eine periodenweis geordnete eingehendere Darftellung. Seine erste Versobe vom Erdbeben dis zum Konzil (1356 bis

1430) benutt er, um uns in die Organisation des baseler Wirthsichaftslebens an einzelnen Stellen einen genaueren Einblick thun zu lassen. Er zergliedert die Krämerzunst (zum Safran) nach den sehr verschiedenen Bestandtheilen, aus denen dieselbe zusammengesetzt ist, und zeigt uns, wie Handwert und Handel in buntester Mischung hier eine Gemeinschaft darstellen, die kaum noch etwas anderes gemeinsam hat als die organisatorische Zusammensassung. Es sind in derselben nicht nur Leder- und Metallarbeiter mit dem ursprünglichen Stock der Gewürzkrämer vereinigt, sondern an diese schließen sich nun auch geistig höhere Gewerbe, wie das der Apotheker und selbst der Acrzste an.

Gin neues Leben jog in Bafel ein mit der Eröffnung des Rongila, welches in feinen Mauern von 1431 bis 1449 tagte. Der Berfaffer bespricht die verschiedenen Vorbereitungen, welche jum Empjang ber gahlreichen Berfammlung nothwendig waren, die Ginrichtungen im Bertehremefen, die Berftellung neuer Bruden, die Beforgung von Gaft= bäufern und Miethwohnungen und eine Reihe anderer Einrichtungen im Sandelsbetriebe, von der Aufftellung fleiner Rrambuden bis gur Er= richtung einer neuen Reichsgoldmungftelle und jum Ginftromen bes europäifchen Geld= und Wechselverkehrs in einen augenblicklichen Mittel= punkt: zugleich mit den hohen Gaften trat die spekulirende Raufmannschaft maffenweis in die Stadt ein. Welche Aufgabe der Berwaltung dadurch gestellt wurde, zeigt der im Mittelalter gang einzig daftehende Borschlag, eine öffentliche Gefundheitspflege einzurichten. Von ben Sand= wertsbetrieben befamen einen besonderen Aufschwung namentlich die höheren, bem Runftgewerbe murden eine Menge neuer Unregungen und neuer Mufter zugeführt. Die erhöhte Schreibthätigfeit auf dem Kongil legte den Grund zu Bafels Papierinduftrie. Diefe gange Art, das Rongil unter wirthichaftsgeschichtlichem Gesichtspuntte ju betrachten, ift burchaus neu: ja man fann fagen, daß Geering überhaupt das jerfte Beifpiel geliefert hat, wie man ein konkretes Greignig ber mittelalter= lichen Geschichte nach feinen wirthschaftlichen Wirkungen zu betrachten hat. Mit vollem Recht ftellt er an die Spige diefes Abschnittes ben Cat: "Gin Rongil ift die ftartfte Ronjunttur, die fich fur das gefammte Wirthichaftaleben einer mittelalterlichen Stadt benten läßt."

Allerdings ist bei dieser Konjunktur, wie bei jeder andern, nach dem schnellen Borübergehen der Rückschlag nicht ausgeblieben. Die Auslösung des Konzils war sür das wirthschaftliche Leben Basels eine bedeutende Kriss. Biele Wirkungen desselben sind zwar dauernd geblieben. Insbesondere die Sebung des Handwerks zum Kunsthandwerk und zur Ornamentik hin ist nicht wieder rückgängig gemacht worden. Die Baumwollweberei hat durch die neu angenommenen Muster ihren Charakter bedeutend verbessert. Die Thiermuster aus der Vogelwelt haben den baseler "Vogelschürlis" schnell berühmt gemacht. Die Papierindustrie hat unter den Gallizianen sich nicht nur gehalten, sondern noch immer mehr und mehr gehoben. Die Darstellung, welche der Versasser von dieser berühmten Papierersamilie giebt, ist die erste aftenmäßige. Eine ungeahnte Bedeutung erhielt die ganze Papiersindustrie mit der Einsührung der Buchdruckerkunst. Diese schaf einen

ganz neuen Industriezweig. Dies war um so bedeutungsvoller, als derfelbe von vornherein außerhalb der bisherigen Zunstsormen stand. Es ist eine durchaus zutreffende Bemerkung, daß in den "freien Künsten" außerhalb der Zünste der erste Ansah zu der modernen kapitalistischen Betriedsweise gegeben war. Indem der Versasser so überall die Einwirkung des Kunstgeschmacks und des emporkommenden Wissenschaftsbetriedes auf das wirthschaftliche Leben zeigt, und dem entsprechend diese ganze Periode der zweiten hälfte des 15. Jahrhunderts mit dem in einer Wirthschaftsgeschichte ungewohnten Namen "Kenaissance" übersichreibt, erkennt man überall unschwer den Landsmann Jakob Burkhardts.

Die erhöhte Stellung des Kapitals, welche sich schon in der zweiten Hälfte des 15. Jahrhunderts zeigt, tritt in der ersten Hälfte des 16. noch deutlicher hervor und reizt die einheimischen handwerklichen Produzenten zu einem sörmlichen Sturm gegen den kapitalistischen Handelsbetrieb, überhaupt gegen jede Art von Großbetrieb. Wirklich erlangte damals das Junfthandwerk einen ganz ungetheilten Sieg: eine Enquete des Jahres 1521 zur Geltendmachung handwerklicher Beschwerden sührte im Jahre 1526 zu einer neuen Wirthschaftsordnung von Basel, welche die Höhe des Junstregiments bezeichnet. Allein der Kückschlag blieb nicht aus. Nach einem Menschenalter erreichte der Handelsstand im Jahre 1552 eine Kestitution, welche ihm eine Forteristenz und in der Folgezeit sogar einen entscheidenden Einfluß in der Stadt sicherte.

Für die Darstellung des nächsten halben Jahrhunderts (1550 bis 1603) wählt Geering einen persönlichen Mittelpunkt, Andreas Ahff, einen baseler Handelsherrn, über den wir durch seine eigenen Schristen besonders gut orientirt sind. Im Anschluß an diesen Mittelpunkt bespricht er die Einzelheiten des baseler Kausmannslebens, die Ausbildung der Lehrlinge, den Besuch der Messen und Märkte, die nunmehr verbesserten Verkersmittel, den Uebergang von der Flußschiffsahrt auf bessere Landwege, den Zustand der letzteren in der Ebene und im Ge-

birge, den Reisekomfort, die Buchführung u. f. w.

Tiefer in das 17. Jahrhundert hinein sührt den Versaffer nur noch dasjenige Ereigniß, welches die bedeutendste Veränderung in dem Wirthschaftsleben Basels darstellt, nämlich das Eindringen neuer Insustrien durch die Resugies, einmal durch Lokarner und Hugenotten, sodann durch die Resugianten im Dreißigjährigen Kriege. Der Schlußsabschnitt, welchen Geering noch "über die Ansänge des Fabrikwesens" hinzufügt, gewinnt ein besonderes Interesse durch die historische Beleuchstung eines Momentes, welches in allen wirthschaftlichen Fragen der Gegenwart ansängt das eigentlich entscheidende zu werden: das Entsstehen des vierten Standes.

Man sieht, daß man es nicht mit einem Werke zu thun hat, welches in durchgehender gleichmäßiger Behandlung der einzelnen Perioden jedesmal seinen ganzen Stoff erschöpst. Der Versasser macht einmal ein einzelnes Greigniß, ein andermal eine einzelne Persönlichkeit zum Mittelpunkt seiner Darstellung; er wählt jedesmal das aus, was ihm bemerkenswerth scheint. So kommt es, daß nicht jeder Faden bis zu

Ende gesponnen wird. In Frankreich hat man von dem Berte als pon einer gelehrten Rotigensammlung Renntnig genommen. Die Be= ringschätzung, welche in diefer Art der Respettsbezeigung liegt, ift zwar unbeabfichtigt, aber auch unverdient. Wenn hie und da die Darftellung etwas Rotizenhaftes gewinnt, fo liegt bas baran, daß ber Berfaffer in feinem weitschichtigen Stoffe mehr ficht, als ein ungeschulter Beobachter für möglich halten möchte. Bon überallber weiß er für feinen Bau Material herbeizuschaffen. Er beschränkt sich nicht auf das direkt wirth= schaftliche Aftenmaterial, das ihm doch schon in überreicher Fülle zufloß; auch gang fern liegenden Rotigen weiß er für feinen Begenftand eine belehrende Seite abzugewinnen. Wie ein geschidter Inquirent verfteht er es, ein Berhör einzurichten und nimmt zu Protofoll nicht nur was der Vernommene gesagt, sondern auch was er stillschweigend supponirt hat. Einem Bericht über Ausplünderung und Entschädigung bafeler Raufleute weiß er Mittheilungen zu entloden über den Waarenvertehr des 14. Jahrhunderts, über den Umfang der einzelnen Geschäfte, den Un= theil des Großhandels am Berfehr, fein Größenberhaltniß zu anderen füd= und norddeutschen Sandelsunternehmungen, die Betheiligung von Frauen an taufmännischen Geschäften u. a. m. Mit aufmertsamem Blid folgt der Berfaffer einer Reihe von Beranderungen im geiftigen Leben, welche von feinen Mitforschern auf dem Gebiete ber materiellen Rultur gar ju oft überseben werden. Er nimmt Renntnig von dem Auftommen der arabischen Biffern und ihrer Bedeutung für ein geordnetes Rechnungswesen, er registrirt die ersten Lehrbücher der Buch= führung, die Aufnahme bes Rechenunterrichts in die Schulen u. a. m. Derfelbe Autor, der mit öfonomischer Gewandtheit den alten Raufberren nachrechnet, daß fie blos 5-10 Prozent ihres Baarvermogens in ihr Meggeschäft stedten, weiß andererseits in das Gemuthsleben der Alt= pordern einzudringen, um im "Simpliciffimus" den Refler schweizerischer Ruftande zu finden; ja er halt fich nicht für zu gut, auf einen modernen Roman zu exemplifiziren, wenn er in "Martus Ronig" feinem Lefer einen Typus mit einem Worte vorführen will. Ehrlich beftrebt, überall ju lernen und zu belehren, wo die wiffenschaftliche Möglichfeit geboten wird, hat der Berfaffer fich die feltene Fähigfeit erhalten, felbft einen Geschichtschreiber wie Janffen, da wo er Recht hat, ruhig und objektiv anzuerkennen. Rurg, mag man die Quellenmaterialien betrachten, die für die Forschung benutt werden fonnten, die Gefichtspuntte, unter denen fie fich verwerthen liegen, oder die Gewährsmanner, die jur Erläuterung herangezogen werden fonnten: immer tritt uns aus dem Buche eine Bielfeitigfeit des Intereffes entgegen, welche auf den Berfaffer ebenfo anregend gewirkt haben muß, wie fie auf feine Lefer nicht nur belehrend, fondern auch erfreuend und erfrischend wirkt. Und bennoch giebt es noch eine fernere Richtung Diefer Bielfeitigkeit, welche bem Werke in beinahe noch höherem Mage zugute gekommen ift: das ift fein gleichmäßiges Intereffe für die verschiedenften Zeitraume der Beichichte. Se allgemeiner heute die Reigung ift, die eigene Forschung auf ein Jahrhundert oder gar nur auf wenige Jahrzehnte einzuengen, besto ehrenvoller und bedeutsamer ift es, wenn ein Belchrter irgend

einen Gegenstand, und sei es der kleinste, durch alle Stadien seiner Entwickelung zu versolgen im Stande ist. Hierin liegt für die moderne Geschichtschreibung die große Bedeutung der vielgeschmähten Lokalgeschichtssorscher, daß sie die zur Mode gewordene zeitliche Beschränkung durch die räumliche paralhsiren. Wenn Geering die drei Jahrhunderte, welche den Haupttheil seines Werkes ausmachen, in einer Weise behandelt, welche überall den Kenner auch der vorhergehenden und der solgenden Zeiträume zeigt, so ist dies eben dadurch ermöglicht, daß die räumliche Beschränkung sür ihn die naturgemäß gegebene war. Kommt ihm die genaueste Kenntniß der Ortsverhältnisse überall zugute, so ist er sreilich mit Ersolg bemüht, ein Gegengewicht gegen die damit verbundene Einseitigkeit in dem vergleichsweisen Heranziehen anderer Städte zu sinden.

Benn die genaue Bertrautheit mit dem Stoffe ameifellos einer der größten Borguge des Wertes ift, fo lagt fich auf der anderen Seite nicht leugnen, daß diefe Befanntschaft ihm infofern verhängniß= voll geworden ift, als der Berfaffer diefelbe auch bei feinen Lefern porauszusehen scheint. Er geht mit spezifisch baslerischen Ausdruden um, als ob fie jeder kennen mußte. Daß "ber" Markgraf, von dem Geering beständig spricht, ber von Saufenberg ift, wird von hunderten feiner Lefer schwerlich mehr als einer wiffen, ebensowenig daß mit den "Bundnerpaffen" (S. 204) die graubundener gemeint find. Wenn als Roll zu gablen ist ein Biennig vom "Saum" (S. 147), so können wir dabei schwerlich an etwas anderes als an den Saum des Gewandes benten und werden uns wundern über eine fo frühe Entwickelung der Ronfektionsbranche; daß mit Saum eine Saumthierlast gemeint ift, ift uns Rindern ber Ebene, die bas Saumthier nur bom Borenfagen fennen, unbefannt. Bergebens werden wir darüber nachdenten, welches Die "alten Safen" gewesen seien (S. 140), die in Bafel vorkommen; benn als Sceftadt ift Bafel uns nicht bekannt, und bag alte Safen alte Töpfe find, weiß man im öftlichen Deutschland nicht. "Der Tag bes Beiechts mar 1610, der Dienstag vor Luca, 13. Dezember", lautet die friegerische Nachricht mitten in diesem Werke, welches doch durchaus ben Thaten des Friedens gewidmet ift (Seite 176); erft im Wege der Rombination werden die meiften feftflellen konnen, daß unter "Gefecht" eine Gewichtsrepision perftanden wird.

Manch einer wird sich freisich schämen, seine Unwissenheit einzugestehen, so lange die Vertrautheit mit diesen Ausdrücken als selbstwerständlich in Anspruch genommen wird. Diese Scheu schwindet aber, wenn man sieht, daß hinterher der Verfasser es doch sür nothwendig hält, seine Ausdrücke zu erklären. Seite 140 wird von "Schürliß" gesprochen, Seite 150 wird das Wort gelegentlich mit "gemeinem schwäsbischen Barchent" auf eine Stuse gestellt. Seite 259 aber ersahren wir: "der spezisische Name des Baumwollenstosses in Basel ist Schürsliß", und daran wird eine lange Auseinandersetzung gesnüpft über das, was die verschiedensten Lexisographen bisher diesem gut baslerischen Ausdrucke gegenüber gesündigt haben. Es ist in hohem Grade schätzenstent, wenn ein baseler Kind sieh dieser Ausdrücke annimmt, allein

dann muß das nicht 119 Seiten später geschehen, sondern gerade da, wo dieser Ausdruck zum ersten Male vorsommt. Dieses Beispiel steht auch nicht vereinzelt da. Seite 157 werden die "Gremper zu Gartnern" genannt. Erst Seite 228 ersahren wir von dieser doppelt räthselhasten Bezeichnung, es seien die Mitglieder der Gartnerzunst, welche "den Bertrieb von Landesprodukten, von Käse, Anken, Unschlitt, Ock, Salz u. s. w. hatten". Wer glücklich ist, kann jeht sür weitere Forschung im Lezikon nachschlagen, was Anken und Unschlitt bedeuten. — Gerade zu Ansang des Werkes, Seite 9 Anmerkung 5, ist von "Secklern" die Rede so, als ob jedermann wüßte, was das Wort bedeutet. Seite 232 werden wir darüber belehrt, sie seine "nicht zu verwechseln mit Täschnern". Auf der nächsten Seite erhalten wir die weitere Erklärung, "die Täschner versertigten nur Taschen und keinerlei Riemenwerk, Handschuhe und Band". Mit einiger Schlauheit können wir jeht wirklich vermuthen, was denn nun eigentlich die Seckler gemacht haben.

Ich vermag nicht zu ergründen, ob andere sonderbare Wortsbildungen, für welche mir all und jede Analogie sehlt, ebensalls einen baslerischen Ursprung haben. Wenn Geering von einer "nahezu monopolitischen Anziehungskraft der Wasserftraße" spricht (Seite 182), so weiß ich nicht, ob dies davon herrührt, daß man im baseler Sprachgebrauch "monopolitisch" etwa so wie "kosmopolitisch" ableiten will. Es scheint das nicht, denn Seite 219 spricht er von "monopolissischen" Handelsgesellschaften, und da er Seite 356 das Wort "Monopolismus" kennt, so muß wohl auch hier irgend ein reicher Strom von Wortbildungen fließen, der bisher in das Weer des gemeinen deutschen Sprachschaßes

noch nicht eingemündet ift.

Man glaube nicht, daß das Haften an lokaler Ausbrucksweise etwas Unbedeutendes sei. Es kann dies manchem guten Buche geradezu vershängnißvoll werden. Bei uns in Norddeutschland denkt kein Mensch daran, in ein historisches Werk Ausdrücke aus unserem Plattdeutsch einzumischen; sind sie sachlich geboten, dann werden sie erklärt, wie uns

bekannte Fremdwörter,

Die allgemeine Stimmung des Berfaffers, in welcher er überhaupt die ihm wohl vertraute Umgebung bei jedem anderen als bekannt voraussett, zeigt sich namentlich auch in der Art, wie er uns durch die Strafen und Plate feiner Baterftadt führt, nicht wie der Ginheimische ben Fremden, fondern wie der Landsmann den Landsmann. Er erklart uns nicht die Lage ber einzelnen Gebäude und Dertlichfeiten, fondern er belehrt uns über die Bestimmung derselben in einer Art, als ob auch wir fie von Jugend auf vor uns gefehen hatten. Je mehr man nun aber der Ueberzeugung ift, daß gerade diefe Bertrautheit mit dem heimischen Boden eine der starten Seiten des Berfaffers ift, je hober man fein Berdienst anschlägt, vermittelft der Berudfichtigung bes Bodens und feiner Bebauung die Berhaltniffe des alten Bafel flarer gemacht au haben, besto mehr wird man auch das Bedürfniß fühlen, sich im Unschluß an fein Buch hierüber bis ins einzelne zu orientiren. Und diefes Bedürfniß tann einen nun geradezu gur Berzweiflung treiben. 3mar befiten mir über die Topographie des alten Bafel jene Arbeit, welche

in der deutschen Geschichtsforschung vielleicht gang einzig dafteht, die pon Fechter. Der Fechterschen Topographie ift ein Blan beigegeben. welcher mit derfelben Sorgfalt und Sachkunde entworfen ift, welche bas ganze Werkchen auszeichnet. Wer auf ben tollen Ginfall gekommen ift, biefen Plan nach Guben zu orientiren, weiß ich nicht; jedenfalls ift er bamit für alle diejenigen, die nicht eine gang befondere Bewandtheit im Rartenlesen besigen, unbrauchbar gemacht. Die Stadtplane, welche in Meners Konversationslexiton beigegeben, find bloge Wiederabdrude aus dem befannten Neumannschen Wert über das Deutsche Reich; da Bafel bereits außerhalb der Reichsgrenze liegt, fo fehlt es naturgemäß. Rurg, wem nicht gang besondere Silfsmittel zu Gebote fteben, bem bleibt nichts übrig, als jeinen Babeter zur Sand zu nehmen und fich damit in feinen miffenschaftlichen Studien fortzuhelfen. Babeters Rartchen ift hierfur nicht berechnet. Wem es um die Sache zu thun ift, der muß fich den Lauf des Birfige über den alten Kornmarkt hinweg felbit ein= zeichnen, bann fann er ungefähr die Stadttheile und Begenden bes alten Bafel untericheiden.

Dem ganzen Mangel hätte sich mit Leichtigkeit durch Beigabe eines einsachen Planes des alten Basel und vielleicht auch noch eines Alpenkärtchens abhelsen lassen. Daß dies nicht geschehen ist, ist ein Vorwurf, der freilich nicht ausschließlich dem Verfasser des Werkes zur Last fällt. Der Verleger hätte überhaupt für ein solches Werk

ichon ein übriges thun tonnen.

Allerdings soll auf der anderen Seite nicht unerwähnt bleiben, daß auch vieles geschehen ist, um die Orientirung in dem Werke zu erleichtern. Außer einem systematischen Inhaltsverzeichniß hat der Versasser mehrere alphabetische Register beigegeben, sowie eine "Konkordanz der wichtigeren Gewerbegeschichten", welche jedem, der sich mit irgend einem Gewerbe in Deutschland beschäftigt, sofort ermöglicht, alle wichtigeren einschlägigen Stellen des Werkes in wenigen Minuten auszusinden. Wenn in dem Buche von Abkürzungen ein etwas reichlicher Gebrauch gemacht ist, so ist doch dasür ein Schlüssel der Abkürzungen beigefügt, der uns jedes Zweisels überhebt; nur hätte das Verzeichniß der abgekürzt zitirten Druckwerke etwas vollständiger sein sollen. Eine Kruz in allen wirthschaftlichen Untersuchungen ist die Orientirung nach dem wirthschaftlichen Maßstabe, nach dem Gelde; desto dankenswerther ist es, daß Geering eine vollständige "Erklärung der Werthmaße" seinem Werke beigegeben hat.

Alles in allem ist Geerings Werk ein solches, das den verschiebensten Leserkreisen die reichste Belehrung bietet. Man möchte es kaum glauben, daß es eine Erstlingsarbeit ist, hervorgegangen aus einer Doktordissertation. Zwar Dissertationen von wissenschaftlich bedeutendem Werth sind in der philosophischen Fakultät nichts Seltenes, und daß der promovirte Autor seine Arbeit später in erweiterter Gestalt in den Buchhandel giebt, fängt sogar an, zur Regel zu werden. Wir sind also durchaus daran gewöhnt, in Erstlingswerken nicht schülerhafte Leistungen zu erblicken. Daß aber aus einer Doktordissertation ein Buch

wie das vorliegende hervorgeht, welches gerade in der weiten Ausbehnung gelehrten Wiffens, in der umfichtigen und weitherzigen Ber= werthung desfelben nach den verschiedensten Gesichtspunkten, in der Rube bes Urtheils und in der geschäftstundigen Betrachtung wirthschaftlicher Buftande, turg überall in den Buntten feine Sauptstarte hat, welche fonft die charakteristische Schwäche des Un= fängers bilden, - das ift doch ein Fall, dem ich keinen zweiten an die Seite gu ftellen mußte. Benigstens von dem letten Jahrgebnt hiftorischer Literatur, welches ich unter diesem Gesichtspuntte zu verfolgen wiederholt Beranlaffung hatte, glaube ich versichern zu können, daß diefes Beispiel ohne ein zweites dasteht. Wir haben es hier offenbar mit einem Autor von ungewöhnlicher Begabung zu thun.

Bielleicht das Ungewöhnlichste an diefer Begabung ift die lange Burudhaltung, welche ber Berfaffer in ber Beröffentlichung feiner Arbeit sich auferlegt hat. Die Vorrede ist datirt vom Marg 1886, eine Anmerkung fagt uns, daß die urfprüngliche Dottordiffertation (über die Lederzunft) im Frühjahr 1882 von der bafeler Fakultät genehmigt wurde. Er hat alfo volle vier Jahre dem großartig erweiterten Stoff des ursprünglich nur engen Gebietes gewidmet, er hat seine Arbeit

wachsen und ausreifen laffen.

Wenn ber Berfaffer aber an Zurudhaltung viel gethan hat, er ware unendlich belohnt worden, wenn er noch ein flein wenig mehr gethan hatte. Wo vier Jahre für den Autor erforderlich find, um ein Werk zu schreiben, da kann er wohl vier Monate gebrauchen, um es noch einmal durchzulesen; b. h. durchlesen mit dem Stift in der Sand, anstreichen, was vielleicht entbehrlich scheint, was aus bem Text beffer in die Anmerkung gebracht wird, was aus einem Rapitel in ein früheres gestellt werden muß, und wenn eine gangliche Umarbeitung nothwendig werden follte, dann alle die Aenderungen probeweise durchjühren, noch einmal durchlesen und nachsehen, ob fie fich bewähren, ob nicht durch die eine Aenderung andere nothwendig geworden find, erforderlichen= falls wieder umarbeiten u. f. w. Schriftsteller, die ihre Aufgabe leichter nehmen, mogen immerhin ihr Buch, fobald es zum Schluß ge= bracht ift, in die Druckerei schicken; wer aber so viel Arbeit auf ein Wert verwendet, der muß ichon noch ein flein wenig mehr dranseben, blos damit man dem Werke die Arbeit nicht anmerkt, die es gekostet hat.

Alles dieses gilt namentlich von den drei einleitenden Rapiteln. Der einzelne Sat ift fast immer flar; aber ber Wedankengang im großen nur allzuoft in sprungweisem Vorgeben gehalten, ohne deutlichen Bielpunkt oder Mittelpunkt. Dazu tommt, daß im Inhaltsverzeichniß von dem fetten Druck und dem Alinea ein fo unlogischer Gebrauch ge= macht ift, daß der Gedankengang auch da, wo er in sich sachgemäß und ficher geordnet ift, dem Lefer zuweilen nur als eine lofe Anein= anderreihung einzelner Bemerkungen erscheint. In Bezug auf diefe einleitenden Rapitel muß man jener frangofischen Charafteriftit des

Wertes beinahe Recht geben.

Wird es aber nicht manchem Leser so gehen, daß er durch die ersten Kapitel sich abschrecken läßt, von den weiteren Kenntniß zu nehmen? — Wir unsererseits möchten gern etwas dazu beitragen, dies zu verhüten und dem weniger bewanderten Leser die Lektüre des Werkes zu erleichtern.

In der Absicht, an einem einzelnen Beispiel zu zeigen, wie die wirthschaftsgeschichtliche Auffassung des Berfassers dazu dient, unsere Anschauung von versassungsgeschichtlichen Vorgängen und selbst von einzelnen politischen Ereignissen zu vertiesen, wählen wir hiersur nicht eines der zahlreichen Momente, welche in dem Haupttheil des Wertes überall dem Leser vor Augen treten, sondern gerade die Entwickelung der alteren

Zeit, die nach Geering zu ftudiren eine harte Aufgabe ift.

Wenn nicht mit Unrecht darüber geklagt wird, daß, wer keine Zeit hat, Bücher zu lesen, noch weniger Zeit findet, umfangreiche Rezensionen über sich ergehen zu lassen, so möchten wir diese Besprechung gern so einrichten, daß sie dem Leser nicht Zeit raubt, sondern erspart. Unser Ueberblick über die ältere Zeit soll die Hauptmomente so darstellen, daß der Leser befähigt wird, jedes beliebige Kapitel bei Geering ohne weitere

Vorbereitung zu lefen.

Gleichzeitig wird dieser Neberblick über die ältere Zeit an einem Spezialsalle klar machen, was wir von der allgemeinen deutschen Geschichte früher einmal i im Anschluß an Karl Wilhelm Nitzich austührten. Wie wir dort, um einen Durchschnitt zu gewinnen, ein bestimmtes Moment der Entwickelung herausgriffen, den allmählichen Nebergang von der Naturals zur Geldwirthschaft, so wählen wir hier ein damit in nahem Zusammenhange stehendes, aber im örtlich kleinen Kreise konkreter hervortretendes Moment: die Arbeitstheilung in ihrem Einflusse auf die soziale Gliederung des Volkes, auf die versassungssmäßige Organisation, auf den Gang der politischen Ereignisse.

3

Mittelpunkt der städtischen Entwickelung Basels ist der bischöfliche Hofhalt. Ursprünglich war dieser nichts anderes als jede herrschaftliche Wirthschaft, im wesentlichen begründet auf den Großgrundbesig. Die Hörigen, unter die der Boden ausgethan ist, gehören dem Bischof;

was er befiehlt, muffen fie thun.

In diese ungegliederte Masse von Stlaven unter ihrem Herrn bringt aber bereits die intensivere Bewirthschaftung der farolingischen Zeit einen gewissen Grad der Arbeitätheilung hinein. Die gesteigerten Ansorderungen, welche der Hosphalt schon des 9. und 10. Jahrhunderts an die menschliche Arbeitstraft stellt, erheben es zur Regel, dieselbe einer bestimmten Thätigkeit zu widmen. Der Bischof überläßt die einen ihrem Acer und verlangt von ihnen nur noch die Abgabe eines Zinses; anderen stellt er bestimmte Ausgaben sür ihrer Hände Arbeit und beshält sich davon bemessene Dienste vor. Im Zins der "Zinsleute"

¹⁾ Karl W. Nissich und die deutsche Wirthschaftsgeschichte: Jahrbuch Reue Folge Bd. S.

(censuales) wie im Dienst ber "Dienstmannen" (ministeriales) zeigt sich noch das Eigenthum des Herrn. Der Dienst besteht nicht nur in dem Kriegsdienst, sondern auch in allerlei handwerklichen Leistungen. Der Bischof bestimmt die einen zu Bäckern, damit sie ihm sein Brot backen; andere zu Schmieden, damit sie ihm seine Rosse beschlagen, Rägel herstellen u. s. w.; er wählt vertrauenswürdige Leute aus, die die Münze besorgen und hier, wie überall, unter dem Ramen der "Hausgenossen" erscheinen. Was die Handwerker an Kohmaterialien brauchen, Eisen und Mehl so gut wie Silber und Gold, giebt ihnen der Herr; was sie daraus herstellen, gehört dem Herrn.

Bon allen Diensten die angesehensten sind die im Haushalt des Bischofs selbst; und hier erscheinen, wie überall, insbesondere die vier großen Aemter des Marschalls, Mundschents, Truchseß und Kämmerers, die den Beamteten in eine besonders nahe Stellung zu seinem Herrn bringen. Was sie inne haben, erscheint namentlich als "Dienst" oder "Amt" (officium, ministerium), die Inhaber werden die bevorzugten Träger des Namens der Beamteten oder Dienstmannen (officiales,

ministeriales).

Je größer nun die Hoshaltung wurde, desto mehr stellte sich die Nothwendigseit heraus, den einzelnen Betriebszweig in sich zusammenzylassen; dann beaustragte der Bischof einen seiner Ministerialen mit der Aussicht über die Schmiede, einen anderen sette er über die Bäcker, einen dritten über die Hausgenossen u. s. w. Diese Aussicht war das "Amt" des Ministerialen, und bald übertrug man die Bezeichnung des Amtes auch auf die Gemeinschaft der Handwerker selbst; man nannte z. B. die Gesammtheit der Bäcker das "Bäckeramt" (officium pistorum).

Ob neben diefer bischöflichen Wirthschaft des alten Bafel noch andere felbständige Mächte bestanden haben, insbesondere ob es in Bafel eine königliche Bigla gegeben bat, bas find Fragen, die unferm Gegenstande gegenüber bon untergeordneter Bedeutung find. Denn wenn Beziehungen jum Königsrecht oder jum öffentlichen Reichsrecht bestanden haben, fo find fie eben unwefentlich gewesen. Wodurch das Bafel des 10. Jahrhunderts fein charafteriftisches Geprage erhalt, das ift gerade die Einheit der Wirthschaft, welche in Bischofspfalz und Bischofsfirche ihren Mittelpunkt hat. Richt einmal andere felbständige Rirchen, geschweige denn irgendwie eingreifende hohere Gewalten giebt es in dem Wirthschaftsleben des älteften Bafel. Welcher Unterschied gegenüber Röln, das ichon in der altesten Zeit so fehr von felbständigen und wirthschaftenden Bfarrfirchen angefüllt ift, daß man glaubt, feine gange Stadtverfaffung von der Parochialverfaffung herleiten gu tonnen, gegen Regensburg, wo der Bifchof in einer alten Ronigsftadt figt, gegen Lübed, welches Bischofssit ift und doch Fürstenstadt wird, sowie endlich gegen das gange Bebiet ber öftlichen Städte, wo auf die flavische Bebolkerung ber beutsche Raufmann eine eigene Raufmannagemeinde aufpfropft. Ueberall feben wir die Entwidelung der einzelnen hof= rechtlichen Gemeinschaften durch andere geftort und getreugt. Dem gegenüber bietet uns Bafel bas Bild einer ungeftorten Entwidelung, eines bischöflichen Sofrechtes, man fann fagen, geradezu ein Schulbeispiel. Wir gehen nicht fehl, wenn wir uns Basel im 10. Jahrhundert im wesentlichen als eine große Gutsherrschaft mit einem

burgartigen Mittelpunkte benten.

Fragen wir nun, welches das eigentliche Moment gewesen ist, das aus dieser Gutsherrschaft eine Stadt gemacht hat, so ist die natürliche Antwort: dasselbe, welches auch heute zwischen Land und Stadt unterscheidet, die dichtere Bevölkerung. Eine Geschichtscheibung, welche nicht vergist, das ihr Gegenstand die Menschen sind, wird sich immer von neuem daraus besinnen müssen, das die rein numerische Zunahme der Bevölkerung sür die einzelnen Perioden ihrer Geschichte das grundlegende Moment bildet. Die Zunahme der Bevölkerung in Basel äußert sich nun das ganze 11., 12. und 13. Jahrhundert hindurch in mehreren parallelen Ereignisreihen, welche alle gemeinsam darauf hinauslausen, den alten Zwang der hosecktlichen Eigenwirthschaft zu durchbrechen.

Die deutlichste Wirkung der Bewölterungszunahme ist die Begrundung neuer Kirchen. Im Jahre 1083 schon wurde vor den Thoren der Stadt St. Alban gestistet, im Jahre 1135 wurde St. Leonhard zum Stiste erhoben. Beide erhielten Grund und Boden, beide begannen eine neue Stistswirthschaft. Wir werden sehen, wie dieselbe in den Zusammenhang der bischösslichen Eigenwirthschaft Bresche legte.

Ein zweiter, mehr direft an das Individuum herantretender Umstand ist sodann die sortschreitende und nunmehr zum Prinzip erhobene Arbeitätheilung. Die großartigste und energischste Leistung auf dem Gebiete der Arbeitätheilung ist in dieser ganzen Zeit gleichmäßig in allen Gegenden Deutschlands die Ausbildung eines eigenen Kriegerstandes mit ritterlicher Nebung und ritterlicher Chre. Auch in Basel hat die ganze höhere Ministerialität, welche die Waffen trug, den Rittergürtel ecworben und ist mit den ritterbürtigen Freien der Umgegend, welche sich erhalten haben, zu einem gemeinsamen Ritterstande verschmolzen. Dem Ritterstande gehörten die burgsässigen Ministerialen auf dem platten Lande genau so an wie diesenigen, welche um die Bsalz des Bischoss in der Stadt Basel wohnten.

Ausschließlich auf dem Boden der letteren vollzieht fich eine weiter reichende ftandische Bildung unter dem Ginfluß der Arbeitstheilung in den tiefften Schichten der Bevölkerung; es ift die Ausbildung eines eigenen Sandwerferftandes. Ueberall, wo die Bevölferung anfängt dichter zusammenzuwohnen, wo die bloke Bebauung des Bodens nicht mehr genügt, feine Bewohner zu ernähren, fieht man fich genöthigt, dagu fortzuschreiten, einzelne Thätigkeiten jum Beruf bestimmter Berfonen zu erheben und deren Leiftungsfähigfeit fo zu erhöhen, daß fie nicht nur für fich, sondern auch für einen großen Theil ihrer Nebenmenschen das Rothwendige leiften tonnen. Sierin ift nun begründet, daß mit der steigenden Zunahme der Bevölterung auch die Speziali= firung des Sandwertes immer mehr fteigen muß, und daß die Uebung besselben eine immer größere Stetigfeit voraussett. Diefe Stetigkeit wurde noch erhöht, indem der Bifchof, welcher ursprünglich feine Sandwerter nur fur den eigenen Sofhalt arbeiten ließ, welcher fodann nur ausnahmsweife ihnen das eigene Arbeiten geftattete, jest die Ausnahme

zur Regel machte. Es wird dem Arbeiter vollständig überlassen, wie, wo und wovon er arbeiten will; nur einige Tage im Jahr ist er noch zum herrschaftlichen Dienst verpslichtet. Diese Arbeitstage stellen sich in den Zeiten der Naturalwirthschaft als eine prozentuale Steuer dar.

Diefes Spftem freier Arbeit hat seinen Mittelpunkt in einem städtischen Markte, auf welchem der Sandwerker feine Rohstoffe nach freiem Belieben eintauft und die Erzeugniffe feines Bewerbfleißes nach freiem Belieben feilbieten darf. Gben deswegen bildet die Grundlage biefes gesammten Sandwerksbetriebes die bischöfliche Erlaubniß zu taufen und zu verkaufen (gratia emendi et vendendi), wie fie im 11. Jahr= hundert in den oberrheinischen Städten auftam. Roch blieben zwar wie vorher die bischöflichen Sandwerker vereinigt in dem gemeinsamen Umt (officium), in welchem fie in der bifchoflichen Gigenwirthschaft gemein= schaftlich gearbeitet hatten. Aber dieses Umt ist nicht mehr ein Theil des bischöflichen Saushaltes, es ift nur noch eine Zusammenfaffung jum 3med gemeinsamer Operation ber Gingelnen, gemeinschaftlicher Un- und Berkäufe, Keststellung und Ueberwachung von Sandwerksregeln, einer Aufsicht über ehrbare Führung u. f. w. Für alle diese Funktionen bleibt an der Spige des Diffiziums der Offizial fteben und für die mehr technische Leitung nach wie vor der Meister, beide gang wie in älterer Beit von dem Bifchof aus den höheren Ständen über die Sandwerfer gefekt.

In dieser Art sinden wir als "Aemter" dieser Zeit, aus den Ministerialen genommen, die Hausgenossen sür die Münzung und die Weinleute sür daszenige Landesprodukt, welches die sorgsamste Behand-lung ersorderte; aus den niederen Stusen, den Hörigen, waren genommen die Bäcker und Schmiede, die Maurer und Zimmerleute, die Becherer und Lederarbeiter. Diesen aber wie jenen war ein höherer Ministeriale,

ein "Ritter" vorgefett.

In dem Wefen der Arbeitstheilung ift es nun mit Nothwendigkeit begründet, daß jeder Fortschritt einen neuen Fortschritt herbeiführt. Der Bader, der jest feine gange Arbeitstraft darauf verwendet, nicht blos für fich, fondern auch für feine Rachbarn Brot herzuftellen, ber Schmied, der die gange Gegend mit Rageln und Sufeifen zu verfeben hat, Die Weinleute, die ihre gange Arbeitstraft barauf verwenden, die ihnen anbertraute Traube forgfam zu behandeln, fie find nicht mehr wie früher im Stande, den Rlachs im eigenen Saufe gu fpinnen, bas gesponnene Garn zu verweben. Wenn sich jemand ihnen anbietet, das Barn felbst herzustellen, so find fie nunmehr auch durch ihrer Sande Arbeit in den Stand gefest, fremde Arbeitefrafte auszunugen und gu belohnen. Die mit der Arbeitstheilung verbundene foziale Bliederung und die Beraushebung einzelner Schichten begunftigt ferner bas Auffommen des Luxus und der Luxusgewerbe. So hat in diefer Zeit das Auftommen des Ritterstandes den ritterlichen Luxus bei den Waffen, bem Sattelzeug und dem Pelzwert herbeigeführt. Diese und ahnliche Umftande ichafften Plat für neue handwertsmäßige Thätigkeiten wie Die der Grautucher, Leineweber und Schuhmacher für die Betleidung aller Bepolferungeflaffen, der Sattler und Rurichner in erfter Linie

für die ritterlichen Bedürsnisse, serner auch der "Seckler", der Metger u. a. Ja, noch einen Schritt weiter ging die Arbeitstheilung, indem alle diese Handwerfer bald ihren Bortheil darin erblickten, nicht mehr mit dem Rohmaterial alle Manipulationen vorzunehmen, sondern auch dieses möglichst in einer Gestalt in die Hand zu besommen, welche eine schnellere Verarbeitung ermöglichte. Die Schuster und die Sattler kausen das Leder nicht mehr vom Metger, um es zu vergerben und dann erst in Arbeit zu nehmen, sondern ihr Handwerk trägt ihnen bald so viel ein, daß sie lieber etwas mehr für das Leder zahlen, um es gleich gegerbt in die Hand zu besommen. Mit anderen Worten, es ist Plat da für ein selbständiges Gerberhandwerk.

Die große und ewig wiederkehrende ötonomische Wahrheit, daß ber Markt den Markt herborruft, zeigte fich eben im alten Bafel in ben beständig machsenden Bedurfniffen. Jedes Sandwert, das ein Bedurinig befriedigte, diente gleichzeitig dazu, ein neues hervorzurufen. Diefem allmählichen Wachsthum entsprechend, haben wir uns auch bas Busammenwachsen diefer neuen Sandwerte zu benten. Gin fremder Bumanderer versuchte es, in der Rabe der Stadt fich niederzulaffen und eine Beschäftigung aufzunehmen, welche in der Stadt noch fehlte. Diefer Art fiedelten fich einzelne Sandwerker außerhalb Bafels am linken Ufer des Birfigfluffes an. Wie diefe gange Bewegung eine fpontane war, so hat fie auch nirgends mit einer Organisation begonnen. Jeder neue Sandwerker arbeitete für fich, und da ihnen ursprünglich jede Beschlossenheit fehlte, so hat Geering nicht Unrecht, wenn er diese Betriebe im Unterschiede von den alten Sandwerken, den Aemtern, als "offene" Sandwerte bezeichnen will. Für die allgemeine Aufsicht, welche über die neuen Bevolterungstlaffen zu üben mar, genügte ein Richter. Diefes Bericht über das linte Birfigufer murde fpater dem Bropfte von Sankt Leonhard übergeben, welcher feit 1135 in diefer Stellung erscheint. Wenn die neue Unfiedlung einem neuen Berrn übergeben murde, fo feben wir fie dadurch schon von vornherein in einer freieren Stellung. Es fehlten ihr alle die Begiehungen, welche der alten Gemeinde aus der Beit der ftrengen Borigfeit anhafteten. Sie war ihrem neuen Berrn von vornherein zu freierem Recht übergeben. Und wenn auch die Unfiedler des linken Birfiqufers noch an die bischöfliche Bfalz einzelne Arbeitsleiftungen abzugeben hatten, fo ftellten fich diefe nicht mehr als Refte der Borigkeit dar, fondern von vornherein als Abgaben, wie fie jeder Unterthan zu leiften hat. Gben wegen diefer freieren Stellung aber waren die neuen Sandwerte hinter den alten in einer Begiehung guruck. Es fehlen ihnen alle Vortheile einer Geschloffenheit des Amtes. namentlich für gemeinsames Borgeben. Diefen Mangel fuchen nun die neuen handwerke, wie fie überall fpontan entstanden find, jo auch durch spontanes Borgehen zu ersetzen; sie treten einsach zu Vereinen oder, wie fie fich nennen, zu "Bruderschaften" zusammen. Diese Bruderschaften treffen, wo es ihnen nothig scheint, Berabredungen: condicta - ober, was ursprünglich dasselbe bedeutet, "Bünfte".

Bir finden also in dem alten Bafel, in der inneren und in der äußeren Stadt, zwei verschiedene Formen des handwertes, Alemter und

Bunfte (Bruderschaften). Die gange folgende Entwidelung ift nun daburch beftimmt, daß biese beiben Formen sich einander nähern.

Die Bruderschaft fangt an, über ihre urfprünglichen 3mede rein gefelliger Unterhaltung ober milbthätiger Unterftugung binauszugeben. Sie nimmt Fragen bes gemeinfamen Bandwertes in die Band, fie berfucht, eine Disgiplin über ihre Mitglieder ju üben, fie geht barauf aus, alle Vortheile des Marttes, die gratia emendi et vendendi, an Die Bunft gu knupfen. Bu allen diefen 3wecken fuchen fie nun den Berein, den fie aus freiem Antrieb gegründet haben, von dem Bischof fo bestätigt zu erlangen, daß er eine 3wangegenoffenschaft wird. Im Jahre 1226 wenden fich die Rurschner mit einer folchen Bitte an den Bifchof und verlangen ausdrudlich, neben dem Meifter, den fie schon immer an ihre Spige gestellt hatten, einen bifchoflichen Diffizialen gu erhalten, wie ihn die Aemter haben. In der Folgezeit erhalten Metger, Schneider, Gartner und andere ebenfalls diefen bischöflichen Beamten an die Spike und damit den Charafter einer das gange Sandwert gu= fammenzwingenden Genoffenschaft. Jest ift die Bunft organifirt wie bas Umt, nur mit dem Unterschiede, daß fie aus alter Beit den Bandwerkermeister neben dem neuen Offizial beibehalten hat, daß fie im Laufe ber Zeit für felbstgemählte Borftande, die "Sechfer", obrigkeitliche Bewalt gewinnt, mahrend in den alten Memtern auch diefer Meifter nicht aus der Mitte der Bunft gewählt, fondern von dem Bifchof aus den höheren Bevölkerungeflaffen, aus den Ministerialen, diefer vorgefett ift.

Auf der anderen Seite nabern fich die Aemter gang ebenfo ben Bunften. Wie die offenen Bunfte barauf ausgegangen waren, auch ben 3mang ju gewinnen, ber ber Bunit eine fefte Stellung gegenüber ber Gesammtheit der Berufsgenoffen geben foll: ebenfo suchen die Aemter nun mit dem 3mange benienigen Grad von Freiheit zu verbinden, durch welchen die Bunfte bor ihnen ausgezeichnet find. Wie dieses Element ber Freiheit in die Umtsverfassung sich hineingeschlichen hat, das zeigt Geering an einem fehr bezeichnenden Beifpiele. Maurer und Bimmer= leute waren in der bischöflichen Berfaffung zwei geschloffene Memter. Un Diefer Unitsversaffung rutteln fie nicht. Als aber Fagbinder und Wagener, zwei offene Sandwerke, eine gemeinsame Bruderschaft bilben, machen die Maurer und Zimmerleute mit ihnen gemeinsame Sache. Diese Bruderschaft der vier handwerte, zweier offener und zweier ge= ichloffener, macht nun ein Konditt jum Schut gemeinfamer Intereffen. Die Sauptbestimmung ift die, daß teiner Arbeit übernehmen foll für einen Runden, der noch einem Mitmeifter den Lohn schuldet. Diefe Bruderschaft ift eine rein autonome Organisation, welche von der bischoflichen Berfaffung einfach ignorirt werden fann. Im Jahre 1248 bittet Die neue Bruderschaft den Bischof um Bestätigung dieses Kondittes. Bu Diefem 3med fest nun der Bischof über die Gefammtbruderschaft aller vier Sandwerke einen gemeinsamen Offizial. Indem diefer Offizial fodann die Sandhabung der gemeinfamen Aufgaben in die Sand nimmt, fallen die alten Offizialen der beiden gefchloffenen Sandwerte plötlich fort. In den Frohnfastenpfennigen, Die junachft allerdings au dem unschuldigen 3mede gesammelt werden, den Kronleuchter im

Münster zu bezünden, finden sich bereits die Anfänge einer gemeinssamen Zunitsteuer. Im Jahre 1271 vereinigte sich mit der neuen Bruderschaft die Trehsilzunst (Becherer) sowie die Wanner. Allmählich dringen sie zu noch freierer Versassung durch. Der Offizial wird ganz beseitigt, ein Zunstmeister wird vom Bischof ernannt; nach dem Muster der freien Bruderschaften erhalten sie eine Sechserversassung. —

Bwischen den beiden großen und durchaus verschiedenen Bevolkerungeflaffen, welche wir auf Brund der Arbeitstheilung berauswachsen sahen, zwischen den Rittern und Handwerkern, erscheint nun aber noch eine mittlere Rlaffe, die fpater unter verschiedenen Ramen, bald Mugia= ganger, bald Burger genannt, einen Stand für fich bildet. Wir laffen es dahingestellt, inwiesern wir in diefer Klaffe einen Reft alt-freier Gemeinde oder bevorzugte Grundbefiger oder eine handeltreibende Bevolte= rung zu erbliden haben. Wirksam gewesen find jedenfalls alle diefe Momente, an dem einen Ort mehr die einen, an dem anderen die Salten wir uns an jene beiden Ramen, unter denen diefe Rlaffe in späterer Zeit erscheint, fo deutet ber Name ber Mußigganger darauf, daß fie bom Besit lebten, der der Burger barauf, daß fie die einzigen waren, welche ein attives Burgerrecht ausubten. Beides zusammen genommen genügt vollständig, um uns ihre ursprüngliche Stellung zu erklären. Sobald burch fortgeschrittene Arbeitstheilung eine Rapitalanfammlung ermöglicht wird, außert fich diefelbe entweder in der Ausbildung einer grundbesitzenden oder einer handeltreibenden Rlaffe. Erinnern wir uns der Entwidelung in den Städten des Alterthums, namentlich bes gang befonders ausgeprägten Berhältniffes im alten Rom, fo werden wir es naturgemäß finden, daß in den Unfangs= stadien städtischen Batrigiats beide Rapitalanlagen sich ebenso vereinigten.

wie fie heute getrennt find.

Bon beiden tommt für uns weitaus am meiften die Entwickelung bes Sandels in Betracht. Der altefte Sandel Bafels muß zu feinem Gegenstande das Rorn vom Sundgau, den Wein von den Abhangen bes Schwarzwaldes und die Baumaterialien an Bolg, Gifen und Stein vom Juragebirge her gehabt haben. Diese Bandelszweige aber schliekt Geering mit der gefammten Urproduktion von feinem Buche aus. Ueber die Rohproduktion hinaus schreitet der Sandel erft in etwas weiterer geographischer Umgrenzung, als die Tuche aus Flandern und endlich feit den Rreugzügen die indischen Gewürze hinzufamen. Diese erfte Handelsentwickelung ift ursprünglich vollständig ohne Organisation. Als größere Betriebsgruppe findet fie nur das handwert vor. Der handel schließt fich demfelben in der Organisation an. Diefes Sineinschleichen des Handels in eine handwertsmäßige Organisation tonnen wir später noch in verschiedenen Formen beobachten. Die erfte derselben ift das in Bafel befonders ausgebildete Inftitut der Doppelgunftigfeit; indem jeder die Möglichkeit hat, nicht blos einer, fondern mehreren Bunften, namentlich zugleich einer der Sandelszünfte, anzugehören, erwirbt er ein legitimes Recht, nicht nur die Produkte feiner Sandarbeit, fondern auch fremde unter die Leute zu bringen, d. h. Handel zu treiben. Zweitens feben wir einzelne Bermaltungsgebiete des Sandels von vornherein durch die Natur der Sache den Zünften übertragen. Die Hausgenossen iben das Handwerf der Münzherstellung, aber gleichzeitig die Funktion, das Markgewicht zu bewahren, also eine der wichtigsten Funktionen des Geldverkehrs. In ähnlicher Art überwachen sür den Waarenverkehr die Schmiede und Metzger das Zentnergewicht, die Krämer die Elle, die Gartner trockene und die Weinleute nasse Hohlmaße. Drittens endlich ahmt die handeltreibende Bevölkerung die vorhandenen Formen der Zunft nach und organisitet sich in dieser Form sür ihre Zwecke. In solcher Art sinden wir den Tuchimport organisitet in der Zunst der Kausseute, nach ihrem Versammlungsort auch "Zunst zum Schlüssel" genannt, den Gewürzhandel in der Zunst der Krämer, die nach ihrem kostbarsten Artikel auch den Namen "zum

Safran" jührt.

Mus diefer gangen Entstehungsgeschichte des bafeler Sandels geht nun hervor, daß er überwiegend ein interner gewesen sein muß. Nirgends fann man deutlicher die volltommene Natürlichkeit eines Buftandes tennen lernen, in welchem der Sandel rechtlich auf die Unfässigen oder Benachbarten beschränkt ift, in welchem der Fremde aber vollkommen rechtlos ift. Gben wegen diefer ursprünglichen Rechtlofig= teit jedes Fremden ergiebt fich die Nothwendigfeit eigener Magregeln, um den Bertehr mit ihm in geordnete Bahnen gu lenten. Es wird ein eigenes Raufhaus angelegt, welches dem Fremden die Möglichkeit giebt, feine Baaren unter dem Schute der Gefete auszulegen, welches aber auch den Regierenden die Möglichteit giebt, den Raufmann aus der Fremde an diefen einen Ort zu jeffeln. Gben aus diefem Grunde trägt das Raufhaus und alle seine einzelnen Einrichtungen einen doppelten Charatter, es verschafft einmal dem Fremden Schut, es verschafft aber dann auch den einheimischen Regierenden die Gelegenheit jur Ausnugung des Fremden, namentlich zu einer ftrengen Ginziehung aller Gebühren, die er für den Schut gahlen muß, des Bolles. Sehr richtig hat Geering die Natur des altesten Bolles beleuchtet, indem er ötonomisch die Geleitsgebühr und die für den Martifrieden auseinander= halt; allerdings ift ebenjo richtig feine Bemertung, daß die mittelalterliche Berwaltung felbit eine Unterscheidung diefer beiden nicht fennt. Je langer nun aber diese Buftande dauern, je mehr der Fremde fich daran gewöhnt, den rechtlichen Berkehr mit den Ginheimischen als die Regel anzusehen, als etwas, was nicht mehr erfauft zu werden braucht, desto mehr empfindet man den Boll nur noch als eine bloße Abgabe, der man sich nach Möglichkeit zu entziehen sucht. Es beginnen die Umwege um die großen Plake jum "Abjahren" des Bolles und damit des Marttes. Eben darum fucht jeder Blat fich die Berrschaft über die Stragen in einem gewiffen Umtreife zu fichern. Schon im Jahre 1262 erwirbt die Stadt den Bornfelfen, um dort den "Mann am Horn" zu postiren.

Es leuchtet ein, daß für diesen Verkehr der Zug der Straßen und die Lage der Märkte eine ganz andere Bedeutung hatte als für den modernen. Alles konzentrirte sich um den Marktverkehr, und alles war davon abhängig, die Straßen so anzulegen und zu beherrschen, daß

eine Umgehung dieses Marktes unmöglich wurde. Hierin liegt die große Bedeutung der baseler Marktanlage und ihre enge Beziehung zu den Straßenbauten. Zu Ansang des 13. Jahrhunderts wurde gleichzeitig an der Grenze der inneren und der äußeren Stadt in der Nähe des Rheins der Kornmarkt geschaffen, und durch die Rheinbrücke der Berkehr mit dem jenseitigen User zu einem regelmäßigen gemacht. "Der baseler Kornmarkt steht mit der baseler Rheinbrücke in engstem Zusammenhang. Wie sie die Berbindung zwischen dem rauheren, aber auf seinen Südabhängen weinreichen Schwarzwald und dem korngesegneten Sundgau herstellte, so war der baseler Kornmarkt der Platz, wo beide die Ueberschüsse ihrer Produktion ausgleichen konnten. Unter den Krästen, welche Basel groß gemacht haben, ist dieser sein Charakter als Markt, als Berkehrsgelenk der links- und rechtsrheinischen Wirthschastsgebiete, nicht die letzte. Es verdankt denselben wesentlich seiner Brücke." (S. 178.)

In diefer Zeit des mehr lokalen und nachbarlichen Verkehrs unterscheidet Geering im wesentlichen drei Straßen für das alte Basel: durch das Aeschenthor den Rhein auswärts, durch das Spalenthor abwärts

und durch die Rheinbrude über den Rhein.

Im weiteren Umtreis schließen sich hieran die Straßen für einen provinzialen Berkehr: rheinauswärts über die Birs, rheinauswärts nach Straßburg zu, über den Rhein durch die Wiese in die Schwarzwaldzgegenden und weiter. Alle diese Wege tragen freilich noch einen sehr primitiven Charakter: über die Birs sührte nur ein Steg, erst Ende des 13. Jahrhunderts hören wir etwas von einer Fähre, die Frachtwagen sind höchst wahrscheinlich noch immer durch das Flußbett gesahren.

In dem örtlichen, dem nachbarlichen und dem provinzialen Berfehr erschöpft sich nun wesentlich das Sandelsleben Bafels im 11. und noch im 12. Jahrhundert. Irgendwie größere Ginwirfungen des Welt= vertehrs vermogen wir nicht zu ertennen. Insbesondere macht der Berfaffer darauf aufmertfam, daß der oftwestliche Berkehr von Schwaben nach Genf nie über Bafel gegangen fei, sondern fich füdlich vom Jura gehalten habe, nur der Bertehr von Ulm (nebit Augsburg, Rördlingen, Mürnberg) nach Mittelfrantreich habe feinen Weg über Bafel genommen, Wie alt dieser Verfehr fei, darüber läßt fich der Verfaffer nicht aus; und da der mitteliranzösische Handel überhaupt zu denjenigen Partien der Sandelsgeschichte gehört, über welche noch ein ziemliches Dunkel herrscht, fo vermögen wir uns diefes Bild nicht weiter auszumalen. Rur werden wir uns auch einstweilen mit der Unnahme troften durfen, daß Sandelsbeziehungen, die sich bei der Quellenlektüre fo wenig bemerklich machen, nicht eben im Bordergrund der Berhältniffe geftanden haben werden. Im gangen, fonnen wir fagen, ftimmt auch hierin das Bild, welches wir von Bafel erhalten, gang vortrefflich zu dem all= gemeinen Gemälde des Stilllebens im deutschen Sandel, wie es Ritich bon dem Deutschland bes 11. und 12. Jahrhunderts für den nordfudlichen Vertehr entworfen hat. Alles wird badurch bezeichnet, daß in Diefer Beit die deutschen Märtte im wesentlichen nur für den internen Bertehr ba find, daß der Weltverfehr, wo er überhaupt vorhanden ift wie hier an der Beripherie, nur eine untergeordnete Rolle spielt.

Geographisch famen für diefen Weltverfehr nach dem Guden bin drei Albenstraßen in Betracht: der große St. Bernhard, der Gotthard und der Septimer. Für alle drei handelte es fich im wesentlichen barum, die große helbetische Strage ju gewinnen, welche in den Tagen der Römer wie heute im Zeitalter der Gifenbahnen vom Bodenfee über Rürich, Olten, Solothurn, Avenche nach Genf fich bingieht; das beift: welche Albenftrage man auch benuten wollte, für Bafel tam es immer Bunachft auf die Baffe an, die über den Jura führten. Die Juraftrage für Bafel führte die Birs überschreitend im Ergolzthale auswärts bis nach Liestal, von dort aus trennten fich die Wege über die beiden Sauenfteine: entweder über den oberen nach Solothurn und Benf oder über ben unteren nach Olten und Lugern. Dort gelangte man über ben großen St. Bernhard nach Genua bin, hier über den Septimer nach Mailand und in die mittlere Lombardei. Die Septimerftraße führte ichon die Römer bom Bo und Romerfee jum Ballenfee, Burichfee und Rhein. Gehr hubich macht Geering darauf aufmertfam, daß das Nordende des Komerfees und das Sudende des Wallenfees von den Romern in gleicher Weise "User" genannt wurden: Riva und Ripa (Wallenburg). Die Septimerftrage trug in der That hauptfächlich den Charafter einer Bafferstraße von Mailand bis Burich, in welcher nur von Riva bis Ripa, von Ufer zu Ufer, ein Alpenweg führte. Gben weil diefe Strafe im wesentlichen Wasserweg, also leicht befahrbar mar, bilbete fie sich querft als der große Sauptweg über die Alpen aus. Sier stand der Alpenwanderer auch auf dem ganzen Wege unter dem einheitlichen Beleit eines Geleitsherrn, des Bischojs von Chur, Freilich fam bier auch am frühesten das "Abfahren" des Bolles von Chur auf, indem man den feitwärts liegenden Runkelsbag und das Alofter Pfafers benutte. - In der Mitte gwifchen dem großen St. Bernhard und dem Septimer liegt die Gotthardstraße von Lugern aufwärts. Diefe ift von allen in Betracht kommenden Alpenftragen weitaus die schwierigfte. Es ift daber erflärlich, daß fie erft nach Ausführung einer außerft fchwierigen Felsenbrucke in Aufnahme fam, als der Bertehr mit Italien ein mehr diretter und häufiger wurde. Der Aufschwung der Gotthardstraße fand ziemlich ploklich, Ende des 13. Jahrhunderts, ftatt. Geering ftellt einige Thatfachen zusammen, die uns in wenigen fraftigen Bugen das Aufkommen Diefer Strage vor Augen führen. Im Sahre 1278 giebt der Bischof von Chur Bollbefreiung an die Lugerner, das heißt, er sucht fie durch Geschente an feine Septimerstraße noch au fesseln. Aber schon im Jahre 1290 wird Luzern in den churer Registern gar nicht mehr erwähnt. Im Jahre 1291 trifft es bereits mit Bafel eine Bereinbarung jum Schute der Botthardftrafe.

Diese ganze wirthschaftliche Entwickelung, wie wir sie vom 10. burch das 11. und 12. dis zum 13. Jahrhundert versolgt haben, giebt nun den Untergrund zu der Entwickelung des Berfassungslebens im alten Basel. Wir vermögen die versassungsmäßige Entwickelung der Stadt zu betrachten unter dem Gesichtspunkte, daß sie die politischen Folgen der Arbeitstheilung zeigt. Das Verhältniß von Geistlichen,

Rittern, Handwerkern und Kausseuten, wie wir es in der wirthschaftlichen Entwickelung betrachtet haben, wiederholt sich in der politischen.
Im 10. Jahrhundert, wo das wirthschaftliche Leben Basels sich im
wesentlichen darstellt als große Gutswirthschaft des Bischofs, sind auch
verfassungsmäßig Stadt und Bischof ungeschieden. Wie der Bischof
sein ganzes Gut mit einem Kathe von "Klerus und Laien" verwaltet,
so regelt er mit demselben Kathe auch die Angelegenheiten der Stadt.
Unter den Laien haben wir uns hierbei als die vornehmsten Vertreter

die waffentragenden Dienstmannen, die Ritter, zu denten.

Während also an der Spige der Berwaltung nur die oberfte Schicht ber Stadtbevölferung gu finden ift, liegt der ftabtifche Rruftallisations= punft in der untersten Schicht, in der Handwerterbevölkerung, welche aus bem "Umte" bie freiere "Bunft" entwidelt. Diefe Bunfte find entschieden das am meisten und am sichersten organisch erwachsende Glied in dem politischen Leben des alten Basel. Zwischen Zunften und Rittern fteben die Mußigganger, die Burger; mahrend fie auf der einen Seite nabe genug an den Rittern fteben, um Untheil am Rathe verlangen zu können, stehen fie andererseits ebenso nabe den Bunften, um an ihnen theilzunehmen. Gin großer Theil der Mußigganger wächst auf diefe Art in das Junftleben hinein, es entstehen die vier oberen Bunfte (Berrengunfte) und die elf unteren mit einer ftets steigenden Autonomie. Während nun der gange Rern der handwertlichen Bevölkerung dem bischöflichen Rathe noch fern liegt, feben wir Die Burger bereits in demfelben vertreten. Genau in demfelben Mage, wie sich wirthschaftlich die Stadt felbständig entwickelt, sah sich auch der Bischof genöthigt, fie als einen felbständigen Berwaltungsgegenftand zu betrachten. Der alte Rath von Klerus und Laien theilt fich all= mählich. Die Angelegenheiten feines Bisthums verwaltet der Bifchof mit dem Klerus, die feiner Stadt mit den Laien, das heißt, jene mit den Domherren, diese mit den Burgern; diejenige Rlaffe aber, welche in Stadt und Land, im weltlichen und im geiftlichen Territorium dieselbe Rolle spielt, die waffentragende Ritterschaft ift in beiden vertreten. -In dem ftädtischen Rath erscheinen demgemäß Ritter und Burger als die ungeschiedene Maffe der Laien. Erft im Jahre 1240 hören wir von einer Scheidung der beiden Klaffen. Wie wir nun überall beobachten tonnen, daß die unterften Klaffen die auffteigenden find, fo feben wir nach und nach die oberften abgestoßen und die nächst höhere Schicht hinaufrücken. Die Mitter werden von der Obergunftmeisterstelle, welche neben dem Burgermeiffer ftand, durch die Burger verdrängt. Diefe organische, ruhig vor sich gehende und noch ebenso ruhig zu beobachtende Entwickelung, in welcher zwei Strömungen von oben nach unten wie von unten nach oben sich die Sand reichen, hat es nun bewirkt, daß die beiden einander fo nahe ftehenden Klaffen der Ritter und ber Burger gerade am stärtsten an einander gestoßen wurden. Die Glemente, aus denen sich anderswo ein ftädtischer Patriziat ausgebildet hat, waren in Basel ebenso aut vorhanden, bennoch hat diese Bildung nicht stattfinden tonnen. Gben diefer Widerstreit zwischen Rittern und Burgern hat aber die Zunite in jeder Weise begunftigt. Hieraus erklart es fich, daß

sie frühe zu einer eigenen tollegialen Berfassung gelangten, ja Ende des 13. Jahrhunderts bereits wurden einzelne Zunftmitglieder tommissarisch

jum Rathe jugezogen.

Wie in der Wirthschaft das Handwert, so ist in der Berfassung die Zunst das Emporstrebende. Während die Handwerker in ihren Zünsten den sesten kern für eine Stadtversassung unter dem Vischof liesern, schwanken zwischen dem Bischof und seinen Unterthanen die dazwischen stehenden höheren Klassen der Bevölkerung hin und her. Von den Rittern und den Burgern geht die höchste Schicht von jenen ganz zum Bischof und lebt, getrennt vom Bürgerthum, als Landadel weiter; die niederste Schicht von diesen such Einfluß zu gewinnen durch Eintritt in die Zünste, die dadurch eben zu Herrenzünsten werden. Was zwischen beiden von Rittern und Burgern übrig bleibt, sucht vergebens den geselligen Vereinigungen der "Studen", in denen sie sich bald zusammenthun, bald ständeweis auseinandertreten, eine Bedeutung zu sichern, wie sie die Zünste in dem sicheren Fortschritt wirthschaftlicher Arbeitstheilung auch verzassungsmäßig erringen.

Wie wir in dieser Art die Bersassungsentwickelung der Stadt Basel zu verstehen vermögen, wenn wir uns den wirthschaftlichen Hintergrund zu derselben gezeichnet denken, so sehen wir dann von diesem doppelten Hintergrunde auch die Geschichte der Personen und der Ereignisse in

einem gang neuen Lichte fich abheben.

Wer daran glaubt, daß im Leben der Einzelnen die Maßnahmen in hohem Grade durch wirthschaftliche Umstände beeinflußt werden und vielleicht dann am meisten, wenn man sich ihrer am wenigsten bewußt ist, der dars daran nicht zweiseln, daß ein ähnliches Verhältniß sür die in der Geschichte auftretenden Personen obgewaltet hat. Un den bischöflichen Regenten der Stadt Basel vermögen wir auch dies noch zu versolgen; ich wähle ihrer drei aus verschiedenen Zeiten der uns beschäftigenden Periode: Burchard von Hasenburg, Heinrich von Thun,

Beinrich von Reuenburg.

Burchard von Safenburg (1072 bis 1107) ift berienige Bifchof. auf welchen der Umfang des alten Bafel gurudgeht. Er hat die Stadt= erweiterung vorgenommen, welche vom St. Albanthor bis jum St. Johannes-Schwibbogen noch heute durch die "Graben" bezeichnet wird. Es leuchtet sofort ein, welcher Unterschied ist awischen einer Geschicht= schreibung, welche sich an dem blogen Rachsprechen diefer Thatsachen genug fein läßt, und einer ötonomisch vertieften, welche fich das wirthschaftliche Objett dieser Magregel tontret vorzustellen vermag. Wir haben gefehen, welcher wirthschaftliche Vorgang auf dem linken Birfig= ufer fich abspielte, wir faben, daß die gange fortschreitende Arbeits= theilung hier ihren Sit hatte, ebenfo wie die daran fich fnupfende freiere Geftaltung des Sandwerks. Burchard von Sasenburg ift also berjenige Bischof, der die neue Entwickelung legalifirt hat. - Wenn wir horen, daß Burchard im Jahre 1080 fich den Buchsgau schenfen läßt, fo zeigt uns ein Blid auf die Rarte, dag er damit die beiden Sauensteinpäße und den Marübergang in Olten gewann, d. h. den Bu=

gang ju jener großen helvetifchen Strafe, welche für Bafel bas Bindealied zu allen Alpenwegen bildete. Und endlich erscheint der lange Streit, den der Bischof um den Befit bes Rlofters Bjafers geführt hat, jett in einem gang anderen Lichte, wenn wir uns vor Augen halten, daß eben diefes Rlofter im Stande war, das "Abfahren" des churer Rolles und damit eine felbständige Benugung der Septimerftrage gu ermöglichen. Wenn ber Bifchof die Jurapaffe fowie einen Stuppuntt an der Septimerftrage bom Ronig fich fchenten läßt und auf diefer letteren Schenfung mit gang befonderer Energie gu befteben fucht, fo feben wir, daß derfelbe Mann, der die freiere Geftaltung des Sandwerts legalifirt, auch ichon dem Anfange eines noch freieren Sandelslebens feine Aufmertfamteit zuwandte. Die Bedeutung biefer Schentungen zeigt uns gemiffermagen den Preis feiner Ronigspolitif. Burchard von Safenburg fpielt in der deutschen Reichsgeschichte eine nicht unbedeutende Rolle als einer der treuesten Unhänger Raifer Beinrichs IV. Im Jahre 1076 treffen wir ihn auf der Synode zu Worms, er hat fich an der Absehung Gregors VII. nicht nur betheiligt, fondern mar einer der er= mählten Träger des Absetzungsdetretes an die lombardischen Bischöfe. Im nächsten Jahre, 1077, hat er Beinrich auf der Fahrt nach Ranoffa begleitet, er hat dann den Gegenkönig befämpft, er ift mit Beinrich nach Italien gezogen. Dieses treue Ausharren beim Königthum ift es gewesen, welches dem Bischof Burchard jene Schenkungen verschaffte. Je deutlicher die wirthschaftliche Bedeutung der letteren vor Augen tritt, desto mehr muß uns Burchards Reichspolitif als ein Glied in der Rette seiner verkehrspolitischen Magnahmen erscheinen.

Deutlicher erkennbar find die wirthschaftlichen Magnahmen, welche ein Jahrhundert später Beinrich von Thun getroffen hat (1215 bis Beinrich fand jene offenen Sandwerke, welche Burchard von Safenburg auf dem linten Birfigufer in die Stadt gezogen hatte, schon in ziemlicher Entwickelung vor sich. Er ift es gewesen, ber an Die Rürschner den Kondiktzwang für gewerbliche Regelungen der ver= schiedensten Urt verlieben bat; Diese Rurschnerurtunde zeigt uns zuerft eine Bunft, welche nicht blos einem bischöflichen Ministerialen unterstellt ift, sondern welche an ihrer Spite für Sandwertsangelegenheiten einen gunftigen Meifter hat. Wie Beinrich das Sandwert gur Ber= waltung der eigenen Angelegenheiten heranzieht, fo ift er auch für den Sandel in großem Magstabe thätig gewesen. Kornmarkt und Rhein= brude, die wir in ihrer weitreichenden Bedeutung und in ihrem un= trennbaren Busammenhang fennen lernten, verdanten ihm beide ihren Ursprung. Endlich aber hat Beinrich den Kräften, welche er wirth= schaftlich hob, auch einen politischen Untheil gegeben. Er ift es gewesen, der zuerft neben sein und des Rapitels Siegel ein Stadtfiegel an eine Urfunde gehängt hat. Mag man immerhin in 3weifel bar= über fein, wieviel von diefen Magnahmen freiwillige und fluge Beforderung vorhandener Kräfte gewesen ift, wieviel erzwungenes oder furcht= james Nachgeben gegen eine unwiderstehliche Macht: darüber wird am Ende nicht ein Zweifel fein tonnen, daß diefer Mann, der Sandel und Sandwert in folder Beife gehoben hat, eine dirett antiftadtifche Politik

nicht verfolgt haben fann. Und das muß uns den Schluffel jum Berftandnig feiner Reichspolitit geben. Der entscheidende Theil feiner Regierungszeit fällt mit den Unfangsjahren Friedrichs II. gufammen, d. h. in eine für die Städtegeschichte noch rathselhafte Beriode. In dem Berhältniß Friedrichs II. zu der städtischen Entwickelung Deutschlands ift man auch bis jest nicht viel über den Sat hinausgekommen, daß er ihr zu Unfang gunftig und nachher entschieden ungunftig gewesen fei. Eben darum ift es von doppelter Bedeutung, die Stellung der einzelnen Reichsfürften zu diefer Frage fennen zu lernen. (S. 109 ff.) hat von dem Privileg, welches Heinrich von Thun sich gegen den städtischen Rath erwirtt hat, eine vortreffliche juriftische Interpretation gegeben, welche uns zeigt, daß dasselbe nicht gegen die Exifteng eines Rathes, fondern nur gegen fein willfürliches Besteuerungs= fustem gerichtet fei. Gerner hat Beusler nachgewiesen, daß der Konia Friedrich, dem bom Bischof eine größere Quote an den Städteeinnahmen zugebilligt wird (ein Salb ftatt ein Drittel), nicht, wie man früher annahm, Friedrich I. sondern Friedrich II. sei. - Rach alledem vermögen wir uns nun das Bild diefes Bischofs Seinrich von Thun zu refonstruiren. Er fteht den Rraften, welche Burchard von Safenburg in das ftadtifche Beben hineingezogen hat, nicht mehr frei gegenüber. Um es zu heben, fördert er sie; aber um sich zu schützen, muß er bereits Maßregeln ergreifen, welche sie politisch einigermaßen hemmen. Hierzu benutt er die Reichsgewalt; indem er für die Bebung der freien Grafte in Bafel fo viel thut, wie nur irgend ein Bischof vor ihm oder nach ihm. macht er doch gleichzeitig Zugeständniffe an den Konig, um die Reichs= gewalt jur Berftartung der eigenen Stellung gegenüber den Burgern auszunugen. Er will das Burgerthum fordern, aber in der Sand behalten. Diefe vermittelnde Politit findet darin ihren Ausdruck, daß Beinrich von Thun das geiftliche Fürstenprivileg von 1231 unterschrieben und beansprucht, an den städtefeindlichen Beschluffen von Rapenna aber fich in feiner Beife betheiligt bat.

In dieser Weise wird seine Stellung uns tlar, er ist der Fortsseher Burchards im Sinne der Förderung sreien gewerblichen Lebens, aber die Kräste, denen er sich gegenübersah, sind bereits derart gewachsen, daß er nicht blos sür sie, sondern auch gegen sie Stellung nehmen muß. Jener braucht die Reichspolitist nur für städtische Wohlsfahrt, dieser gleichzeitig, um dieselbe unterm Krummstad zu halten. In der Vermittelung beider so entgegengesetzer Ziele liegt seine Größe.

Ein Menschenalter später sehen wir die Entwickelung unter Seinzich von Neuenburg (1262 bis 1274) wieder um ein bedeutendes Stück weiter gerückt. Unter seinem Vorgänger Berthold II. erscheinen die einzelnen Kreise des städtischen Lebens bereits in vollständig selbständiger Politik. Die Ritter haben nicht nur Parteiungen unter sich, welche sich nach den erwählten Vildern zur Bezeichnung ihrer "Stuben" Stern und Psittich (Papagei) nennen, sondern diese Parteiung ergriff auch die Ritter und freien Herren der ganzen Umgegend. Die ehemaligen Ministerialen des bischöslichen Haushaltes erscheinen gar nicht mehr als ein Glied, das von der äußeren Kette dieses Hofhaltes umschlossen

wird, fondern nur als ein Beftandtheil der über ben gangen Gudmeften des Meiches ausaegoffenen Mitterschaft. In derfelben Urt feben mir dann auch die Burgerichaft felbständige Politit treiben. Schon im Sabre 1246 thut fie fich mit ber Stadt Mulhaufen gufammen, um das Schloß Landfer zu brechen. Um die Mitte des 13. Jahrhunderts ericheint fie unter einem eigenen Burgermeifter. Im Jahre 1254 nimmt fie an dem großen politischen Berbande des rheinischen Bundes einen selbständigen Untheil. Und der innerste Rern der bischöflichen Berwaltung, die Beiftlichkeit, fangt um diefe Beit fogar an, ihre felb= itandige Stellung bis in die eigenite Berichtsbarkeit des Bifchois ausgudehnen. Propit und Defan mit ihren Judices aus den Domfapitularen wollen die ganze geiftliche Berichtsbarkeit an fich ziehen. Rurg die einzelnen Rreise bes städtischen Lebens entwideln fich mit einer folden Selbständigkeit und Freiheit, daß die bischöfliche Gewalt außgehöhlt zu werden droht. In diefer Roth ermählt Bifchof Berthold ben Dompropit Beinrich von Reuenburg jum Roadjutor. Bon einem Manne, der in so fritischer Zeit berufen wird, der dann, zwei Jahre später Bischof geworden, zwölf Jahre lang ben Birtenftab unter beständigen Rämpfen und energischen Magregeln geführt hat, durfen wir allerdings annehmen, daß er fich von bestimmten Befichts= punkten hat leiten laffen. Diese Annahme erhält vollauf ihre Bestäti= gung, wenn wir seben, daß die erste Magnahme, die er getroffen hat. die Bestätigung einer Zunft, eine deutliche Abweichung von allen früheren Die Gartnernrtunde aus diefer Zeit zeigt uns eine gang andere Organisation, als die älteren Bunitstatute. Der bischöfliche Diffizial, welcher früher jeder Zunit vorgesett murde, fällt meg, der gunftige Meifter wird nicht vom Bifchof ernannt, fondern die Bunft= mitglieder mahlen ihn fich felbft, ebenfo wie den Vorstand der "Sechfer". Meister und Sechser werden gewählt "mit der mereren volge", das heißt mit Stimmenmehrheit. Welchen 3wed diefe Bugestandniffe verfolgen, zeigt uns die weitere Bestimmung, daß die Bunft ein Banner erhalt, daß Bischof und Zunit einen gegenseitigen Gid fich leiften, gegen die Feinde fich bewaffneten Widerstand geloben. In derfelben Art hat Beinrich später die Leineweber sowie die Bauleute und jeden= falls auch noch andere Zünite organisirt. - Auch Beinrich hat neben den Intereffen des Sandwerks die des Sandels begunftigt. Wenn in ben Jahren 1265 bis 1273 die Landgrafen des Giggaues für Walbenburg, Otten, Liestal und die Gefte Somburg als Vafallen des Bifchois fich bekennen muffen, fo feben wir nunmehr gerade Dicjenigen Bunkte der Buraubergange in den Lehnsverband des Bijchofs gezogen, welche bei bem jeht mehr emportommenden italienischen Sandel über den Gotthard der Schlüffel zu dem Alpengebiet, zu dem Antheil am Weltverkehr waren. - Wie Bischof Beinrich neue Kräfte in der Stadtverwaltung unterbringen wollte, davon giebt uns das, mas wir aus feiner Sand= feste wissen, ein hinreichend deutliches Bild. Der abtretende Rath ernennt zwei Mitter und vier Burger, Dieje nehmen zwei Domherren Dagu; dieje 8 gujammen find die Rathstiefer, die den neuen Rath gu mahlen haben. Wie in dieser Zusammensetzung des Rathes einmal der Bischof

felbst gurudtritt, und fodann feine Rlaffe fo bevorzugt ift wie die der Burger, fo feben wir in jenen obenermahnten Bunfturtunden den Bifchof noch einen Schritt weiler heruntergeben, indem er nicht nur bon ben Rittern zu den Burgern fondern von diefen zu den Sandwertern herabsteigt. Wie bei diefen Bunfturkunden, fo find auch bei manchem anberen wichtigeren Afte Bertreter aus den handwerken jugezogen worben. Mit Diefer Bolitif ftimmt es, wenn Geering vermuthet, daß ber Bischof, unter welchem der Obergunftmeister mit feinem Rollegium neben den Burgermeifter trat, eben diefer Beinrich von Reuenburg gewefen fei. Wie den einzelnen Bunften gegenüber, fo wird auch mit bem gesammten Rathe ein gegenseitiger Bilfseid vereinbart, daß teine engere Berbindung geschloffen werden foll ohne Bijchof und Bogt, ohne Rath und Gemeinde. - Mit voller Deutlichkeit sehen wir, wie das Regiment eines Fürsten, welcher alle ihn umgebenden Kreise in ungebundener Selbständigkeit trifft, die niederen gegen die höheren ausspielt. Sandwerf und Sandel werden gehoben, um einen Sebel gegen die friegerische Ritterschaft in die Sand zu befommen. Richt nur die Burger, fondern auch die Sandwerter werden bewaffnet, werden durch Zugeftandniffe tampfesireudig gemacht, um an ihnen eine Stute

in den Adelsfämpfen gu gewinnen.

Dies ift der wirthschaftliche und ftadtepolitische Sintergrund gu bem großen Rampje, in welchen die hochsten Greignisse unserer Meichs= geschichte dieser Zeit so dramatisch hineinspielen. Unter den Berren der umliegenden Begend, die in diefen Rampien eine Rolle fpielen, ift bald der hervorragendfte der Graf Rudolf von Habsburg, der gefährlichfte Reind des Bischofs. In der Stadt wird der "Stern" vertrieben, und der "Bittich" fann fich nicht halten. In der größeften Roth greift nun der Bischof zu jenem Mittel, welches ihm die vielfach begunftigten Rrafte des städtischen Lebens zugänglich machen foll, und giebt feinen Sandwerkern die Waffen in die Band. Gie handhaben fie freilich un= geschickt, aber der Rampf wird doch einen Augenblick gehalten. Da kommen gerade in diesem Moment jene Schichten der Nation, denen auch die bafeler Ritterschaft angehörte, der niedere Abel zu einer Bedeutung, wie er fie weder vorher noch nachher in unserer Beschichte erreicht hat. Der niedere Abel giebt der Nation einen König. Unter den Mauern von Bafel haben der Uhnherr der habsburger und der der Hohenzollern in der deutschen Reichsgeschichte ihre gemeinsame That bollbracht: der Burggraf Friedrich von Rurnberg hat die Berhand= lungen geführt, welche bem Grafen Rudolf von Sabsburg die deutsche Königswahl sicherten. Bum König gewählt und als der rechtmäßige Nachfolger Friedrichs II. anerkannt, hat Rudolf von Habsburg seinen Einzug in die Stadt Basel gehalten. Der Bischof war besiegt.

So muß in der rein politischen Geschichte Heinrich von Reuenburg als Bersechter eines untergehenden Prinzips erscheinen; er ist gestorben als vollständig besiegter Mann in einem Kampte, dem er sein Leben geweiht hatte. Betrachten wir aber die politischen Ereignisse im Zusammenshang der wirthschaftlichen Entwickelung, so fällt eine ganz andere Beseuchtung auf sie. Die sreiere Gestaltung des Handwerfs, wie er sie

begründet hat, hat sich weiter entwickelt, die Straßen, die er dem baseler Handel gesichert hat, sind die heute noch besahren. Und die Zusammensassung aller städtischen Kräfte in einer gemeinsamen Behörde hat sich Jahrhunderte lang an die Handsesse Bischof Heinrichs geknüpst. So erscheint uns Heinrich von Neuenburg im kleinen Kreise als einer jener Staatsmänner, die auf den Höhen der Menscheit so schwer in ihrer Bedeutung zu schäßen sind, weil sie in ihren Mitteln fruchtbarer sind als in ihren Zielen.

Mit voller Deutlichkeit tritt der Parallelismus der wirthschaftlichen und der politischen Entwickelung in der Geschichte Basels hervor. Die eine ohne die andere läßt sich nicht verstehen. Wir haben die wirthschaftlichen Vorgänge bis zum Ende des 13. Jahrhunderts versiolgt, wo zuerst auch im baseler Handel die Entwickelung des gesteigerten Weltverkehrs, insbesondere der neueröffneten Gotthardstraße sich zeigte. Es ist dieselbe Zeit, in welcher auf schweizerischem Boden die ersten Ansätz zu der Organisation gebildet sind, die später unter dem Namen der Eidgenossenschaft zu so weitreichender Bedeutung gesangt ist. Mit vollem Recht stellt Geering beides neben einander (S. 207): "Die Eröffnung eines neuen Alpenpasses steht in der Wirthschaftsgeschichte ebenso einzig da wie in der politischen der glückliche Ersolg der eidgenössischen Freiheitsstämpse."

4.

Die Betrachtung des Geeringschen Wertes hat uns tief in die Bergangenheit und zum Theil in die fernliegendste Vergangenheit zurückgesuhrt. Wenn aber die Wirthschaftsgeschichte ein Grenzgebiet zwischen Geschichte und Wirthschaftslehre ist, so wird man mit Recht wohl ein Wort darüber verlangen können, was das Werk nicht blos für die historische, sondern auch für die nationalökonomische Wissenschaft bietet. Nan darf wohl sagen, daß auch, wer blos nationalökonomische Belehrung sucht,

basselbe nicht ohne dieselbe aus der hand legen wird.

Wenn gleichwohl das vorliegende Werk nirgends den Versuch macht, einzelne Säte mit lehrhaften Bemerkungen zu begleiten, so gereicht ihm dies durchaus zur Ehre. Derartige Bemerkungen, welche in einem hier und da gekungenen Versuch sosort die Rutzanwendung auf die Gegenwart machen wollen, nehmen sich nicht anders aus als wie die fromm sein sollenden Zusäte mancher Geschichtschreiber, die in irgend einem Mißersolge der Gegenpartei den "Finger Gottes" zu exfeunen glauben. Die historische Methode kann ihrem ganzen Wesen nach lehrhaft für die Gegenwart nur werden, wenn sie den Faden ihrer Erzählung dis zur Gegenwart herabsührt. Nicht in den einzelnen Thatsachen, die sie lehrt, sondern in dem zusammenhängenden Faden, den sie uns giebt, gewährt sie die Mittel zur Beurtheilung und zur Fortentwickelung des gegenwärtigen Zustandes.

Diese Fortiührung bis zur Gegenwart fehlt nun aber bem Geeringschen Werte. Die ganzlich veranderte Lage des Quellenmaterials für das 18. und 19. Jahrhundert würde eine Ausdehnung der Arbeit erfordert haben, die irgend welchen nahe bevorstehenden Abschluß nicht erwarten ließe. Wiediel aber die Fortsetzung gerade nach nationalöfonomischer Seite geboten hätte, sehen wir an einem einzelnen Beispiele, für welches der Versasser das 18. Jahrhundert wenigstens noch streift: die Krisis des Handwerks gegenüber der Großindustrie.

So zünstig ftreng geschlossen auch das alte Basel war, diese Schließung war nicht so sest, daß nicht das Kapital Mittel und Wege gesunden hätte, einen Großbetrieb über das Maß des zünstigen Sandwerts hinaus zu begründen. Geering behandelt dieses Eindringen der kapitalistischen Großindustrie an drei verschiedenen Stellen seines Wertes (S. 333, 504, 592), die beiden letzten wohl unter der zu eng gesaßten

Neberschrift "Ursprung des vierten Standes".

Neben den Anfähen des tapitalistischen Betriebes, welche wir oben in den freien Runften erwähnt hatten, beftand in Bafel bereits ein anderer Borläufer des fapitaliftischen Großbetriebes in dem Berleger= thum auf dem Lande. Sierzu tam nun aber noch ein politisches Moment, nämlich der Umftand, daß die Stadt Bafel über ihre ländliche Um= gebung jur herrin murde. Indem im Sinne eines beherrichenden städtischen Mittelpunktes das Berhaltnig der landlichen Bausinduftrie geregelt murde, erhob fich hier die Bildung eines vom tapitaliftischen Großbetrieb abhangigen Arbeiterstandes. Der Berf, verfolgt dies im einzelnen an den Klagen und Widerlegungen der bafeler Baffementweber. Im Jahre 1612 wird verordnet, daß die ländlichen Arbeiter diefer Branche nicht in die Stadt kommen dürsen, um Arbeit abzuholen. Die Motivirung: "damit Die hiefigen Meifter besto mehr zu arbeiten haben", zeigt uns aufs deut= lichste, daß wir es mit einem Regiment zu thun haben, welches das Land ausschließlich nach städtischen Rücksichten lenkt. Dem entsprechend hat der Rath auch nichts dagegen, daß die ftädtischen Berleger, soviel fie wollen, aufs Land geben. Diefe Berordnung konnte es nun freilich nicht hindern, daß fremde Gefellen vor den Thoren fich nieder= ließen und die Raufherren den städtischen Meistern entfremdeten. Im Sahre 1656 reichte die Zunft hiergegen eine Rlage ein. Der Rath richtete eine Anfrage an die Berleger und befam zur Antwort, die Baseler tonnten überhaupt gar nicht so viel produziren, wie für die Bedürfniffe ihrer Berleger erforderlich mare. Damals tam eine Ginigung zu Stande. Die gewöhnlichste, niedrigste Arbeit murde an jedermann freigegeben und der Bunft nur dasjenige vorbehalten, mas eine tunftfertige Vorbildung erforderte. Zwei Ereigniffe haben aber in der Folgezeit der junftmäßigen Beschräntung des Sandwerts vollständig den Garaus gemacht. Einmal führte die Erfindung des Runftstuhls dazu, aus jener Grenzregulirung zwischen Fabrit und Bandwert eine Ronfequeng zu ziehen, welche auf dem ganzen weiten Gebiete der Textilinduftrie dem Sandwerte taum noch die Grifteng übrig ließ. Im Jahre 1668 murde in Bajel der erfte Runftftuhl errichtet, es erhoben fich dagegen die furchtbarften Rlagen. Gin eigener Achter= ausschuß wurde niedergesett, welcher nach reiflicher lleberlegung zu der Unficht fam, es fonne unmöglich die Produttion vermoge des Runft=

ftuhls zu Gunften der hinter demfelben gurudbleibenden Sandwerter eingestellt werden. Diefes Butachten nennt Beering "das bedeutsamste Ultenftuct der gefammten bafeler Wirthschaftspolitit". Etwa gleichzeitig aber hatten die Bedürfniffe der Berwaltung zu dem gleichen Ergebniß geführt. In den Jahren 1665 bis 1669 errichtete der Rath ein "Bucht= und Waisenhaus", in welchem die Bucht der Verbrecher und die Erziehung der Waisenknaben im wesentlichen Erziehung zur Arbeit und durch Arbeit fein follte. Bu diefer Arbeit mahlte man das Paffementgewerbe aus, mit andern Worten: der Rath errichtete eine Großinduftrie. Co lange das noch in bescheidenen Unfängen blieb, verhielten sich die Bunfte schweigend. Erft im Jahre 1713 remonftrirten fie. Indem der Rath er= widerte: "wenn der Staat etwas ad pias causas vornimmt, fo jolle dies den Zünften billig den Mund verschliegen", hat er denfelben Grund geltend gemacht, welcher überall vorhandenen Privilegien gegenüber geltend gemacht worden ift: daß ein Sonderrecht unhaltbar geworden

fei, insofern es dem öffentlichen Intereffe widerftrebt.

Die schließliche Entscheidung erfolgte in einer Zeit, in welcher bas gunitige Bafel rings von den Bollen der umliegenden Staaten umschloffen war. Der tleine Staat war bedrängt und doch hat auch diese Lage in mancher Beziehung fich als fordernd erwiesen. "Gein fleines Bebiet machte die gunftigen Resultate, welche fich größere und daher wirthschaftlich autartische Territorien von der Schließung hinter Schutzgolle versprechen können, illusorisch. Die gunftigen Sandwerte verloren mehr und mehr ihr natürliches Gebiet, es trat für Bafel immer deut= licher zu Tage, daß es als Bunftstadt nicht weiter gedeihen konne, daß es fein Beil in der Großinduftrie zum Maffenerport nach fernen Ländern zu fuchen habe. 3war find darüber einige Sandwerke zu Grunde ge= gangen, aber ohne Schaben für die Stadt. Es waren diejenigen, welche mit der Zeit überall haben weichen muffen. In Basel ist ihre Ablöfung jum größten Bortheil der Stadt außerordentlich fruh geschehen. Schon im 17. und 18. Jahrhundert hat das handwert hier gelernt, was anderwärts bis auf unfere Tage streitig ift: daß es vor der wirthschaftlichen Kraftersparniß, vor der größeren Leistungsfähigfeit des Großbetriebs zu abstrahiren hat von allem mechanisch Berguftellenden, jum Theil auch von den leichteren Sand= wertserzeugniffen, daß es sich beschränken muß auf diejenigen 3weige, wo ein positives menschliches Können, wo zumal die spezifische Fertig= feit der menschlichen Sand unter einem bewußten und afthetisch ge= schulten persönlichen Wollen in Kraft tritt. — Die unentbehrlichen, dieser großinduftriellen Ronfurreng weniger ausgesetten Urhandwerfe: Bader und Megger, Schufter und Schneider, Schloffer und Schmiede, Schreiner und Bauleute, haben felbstverständlich fortbestanden, aber fie haben ge= lernt, sich mit einer bescheidenen Stellung im Bangen der städtischen Wirthschaft zu begnügen." (S. 539 f.)

Die historische Ersahrung aus der Vergangenheit giebt zugleich die Prophezeiung für die Butunit. Der Frage, ob Großbetrieb oder Kleinbetrieb beffer fei, d. h. nach Lage unserer gegenwärtigen wirthschafts=poli= tijchen Parteiverhältniffe im wefentlichen doch, ob Gewerbefreiheit oder Bunftzwang bestehen solle, dieser Frage steht die historische Schule im wesentlichen anders gegenüber als die politischen Parteien. Sie stellt die Frage nicht, weil sie nicht vorliegt; sie sragt nicht "ob", sondern "in-wiesern". Aber auch in dieser Beschräntung ist es nicht das Mehrodern Mindermaß von Freiheit, auf welches sie Gewicht legt, sondern die richtige Auswahl der Objekte, denen ihrer Natur nach diese Freiheit zukonnnt. In dem Kampse zwischen Fabrikation und Handswerf werden auch bei uns gewisse Handwerke untergehen müssen. Es kommt darauf an, diesenigen herauszusinden, welche unrettbar dem Untergange versallen sind, und diesenigen, deren weitere Erhaltung wünschenswerth und möglich ist. Geht man an eine sachliche Auswahl dieser Handwerke heran, so betrachtet die historische Schule die Frage zunächst als eine untergeordnete, durch wen die Auswahl geschehe, und zunächst, daß sie wenigstens erörtert werde.

Bewiß fann es feinem Zweifel unterliegen, daß wir eine große Reihe ähnlicher nationalökonomischer Belehrungen empfangen würden, wenn der Berfaffer auch in anderen Puntten fein Wert zeitlich weiter hinausführen oder gar vollständig bis zur Gegenwart herabgeleiten würde. Dem Bernehmen nach ist dies augenblicklich nicht seine Abficht. Es heißt, daß derfelbe in den Rreis der niederrheinischen Siftoriter eingetreten ift, welche in der alten Metropole des Rheinlandes durch Die Protektion eines Magenaten, wie er in Deutschland felten ift, für Die Erforschung der Vergangenheit Kölns thätig find. Das nächste Werk, welches wir von ihm zu erwarten haben, wurde also der fölni= fchen Geschichte angehören. Im Ernste durfen wir dies nicht bedauern; je größer gerade in der deutschen Städtegeschichte die Gefahr des Generalifirens ift, defto erfreulicher ift es, wenn der einzelne Forscher bon dem lieb gewordenen Gegenstande auch einmal losgeriffen wird, um fpater mit besto freierem Blide ju ihm gurudtehren zu tonnen. Aller= dings geben ber Berfaffer und feine Beimathstadt ein fo hubsches Paar ab, daß man den Bunfch nicht wird unterdrücken fonnen, das französische Sprichwort von der ersten Liebe moge sich auch hier erfüllen.



Bwei nene Publikationen des Deutschen Vereins für Armenpflege und Wohlthätigkeit.

Bon

Dr. Emil Münfterberg.

Umterichter in Menben.

1. Die ländliche Urmenpflege und ihre Reform. Berhandl. d. D. B. f. A. u. B. sowie der von ihm niedergesetzen Kommission nebst den erstatteten Gutachten und Berichten. Im Auftrage herausg. von F. Frhr. v. Reihenstein. Freiburg i. B. 1886, Wagner.

2. Das Armenwesen in 77 deutschen Städten und einigen Land:

armenverbanden. Bon Dr. B. Bohmert. Dresden 1886, Gelbit-verlag des Verf. I. Allgem. Theil.

Der Deutsche Berein für Armenpflege und Wohlthätigkeit darf das Berdienit in Anspruch nehmen, vom erften Tage seines nunmehr fiebenjährigen Bestehens der Aufgabe, die er sich gestellt, mit dem vollen Bewußtsein ihrer Schwierigfeiten gegenübergetreten zu fein. Mus diefem Bewußtfein heraus murde es nicht nur vermieden, rein theoretische Betrachtungen anzustellen und durch fie den Jahresber= fammlungen Stoff gur Berhandlung zu bieten, sondern von Anbeginn das Bedürfnig betont, auf dem Boden der Pragis zu bleiben, von ibm aus jum Befprechen der ernften Fragen des Urmenmefens und gum Faffen von Beschluffen vorzuschreiten. Wefentlich diesem von allen Seiten unterftutten Bemuben ift es zu banten, wenn die bort ge= pflogenen Berhandlungen nicht einfach bei Seite gelegt worden find, fondern gegenwärtig sowohl bei den zuständigen Behörden dauernde Beachtung genießen, als auch in der Literatur des Armenwesens einen hervorragenden Plat behaupten; oft bieten fie das beste, oft selbst das einzige Material für die Ertenntniß gemiffer Buftande des Armenwesens. Diesen hervorragend prattischen Charafter zeigen auch die oben genannten Beröffentlichungen; beibe verdanken ihre Entstehung bem bringenden Buniche des Bereins, die gegenwärtig brennendste Frage bes Armenwefens, die öffentliche Armenpflege, auf der breiten Grundlage vorgängiger thatfächlicher Ermittelungen erörtern ju können und au diesem Zwecke auf der einen Seite festzustellen, welche Leiftungen der öffentlichen Armenpflege obliegen, welche Mittel sie auswendet, welche Anstalten ihr zu Gebote stehen, und auf der anderen Seite, welche sür die Uebung der Armenpflege wichtigen Individualeigenschaften in An-

fehung der unterftütten Personen wahrnehmbar find.

Der Feststellung in der erften Richtung dient das Sammelwert: Die landliche Armenpflege und ihre Reform. Im Unichluß an die früheren Berhandlungen des Bereins führt es den auf der Jahresversammlung von 1885 gefaßten Beschluß aus, eine Rommiffion zur Berathung "einer Reform der ländlichen Armenpflege" einzuseken. Diefe junächst aus 15 Mitgliedern bestehende Kommiffion fooptirte bann weitere 22 Mitglieder bezw. Berichterstatter, welche dem Verein in feiner 1886 abgehaltenen Versammlung 37 Spezialberichte nebst einem Generalbericht der Herren Landesdirektor Graf Wingingerode und Oberamtmann Suzel vorlegten. Diefer hiftorifchen Entstehung des Materials entsprechend umfaßt das vorliegende Wert zwei Theile: einen all= gemeinen, welcher die bis 1885 erwachsenen, auf die öffentliche Armenpflege bezüglichen Berhandlungen und Beschlüffe des Bereins. sowie diejenigen der Rommission wiedergiebt; einen speziellen, mehr ais noch einmal fo umfangreichen Theil, welcher die 37 Gingelberichte enthält; als Anhang find die neuesten Berhandlungen und Beschlüsse des Vereins von der Jahresversammlung von 1886 bei= gefügt. Als Herausgeber ift der um die literarische Behandlung aller einschlägigen Fragen hochverdiente Präfident v. Reihenstein thatig ge= wefen; bon ihm rühren auch die einleitenden Worte ber. Go liegt denn ein abgeschloffenes Banges vor, welches einen Einblick in die gefammten, hierher gehörigen Vereinsarbeiten gestattet und zugleich ein nahezu vollständiges Bild der gefammten, auf die öffentliche Urmenpflege in Deutschland bezüglichen Ginrichtungen gewährt. Denn galt auch das Bemühen junächst nur der ländlichen Armenpflege, fo konnte bei der engen Berbindung derfelben mit der gefammten Armenpflege, bei der Gemeinschaftlichkeit vieler Anstalten und Mittel, namentlich bei ber Bufammenfaffung nach den mit Armenpflegefunktionen betrauten größeren Berwaltungsbezirten (Kreife, Brovingen, Amtsbezirte) es nicht ausbleiben, daß auch die städtische Urmenpflege vielfach Gegenftand der Behandlung wurde und daß die heute fo fehr und mit Recht in den Vordergrund gerückten Funttionen der größeren Bezirte vollständig zur Darftellung gelangten. Bei dem bringenden Bedurinig, gerade in Unfehung der letteren ein Gesammtbild zu erhalten, möchten wir gleich hier auf die fehr lehrreichen, in Theil I Seite 113 ff. enthaltenen tabellarischen Gesammtübersichten über Art und Größe der zur mittel= baren oder unmittelbaren Armenpflege berufenen Berwaltungstörper aufmertfam machen.

lleber Gegenstand und Zweck ber Erhebung giebt die Theil II Seite 4 und 5 mitgetheilte Fragestellung näheren Aufschluß. Rach einer summarischen Darstellung der Einrichtungen und der Handhabung der ländlichen Armenpflege soll der Zustand der Armenpflege nach ihren einzelnen Zweigen und Richtungen, wie Fürsorge sur Kranke, Irre, Blinde, Waisen, erwerbsunsähige, arbeitsscheue Versonen u. s. w., ge-

schildert, und hierneben hauptfächlich noch mitgetheilt werden, in welchem Umfange fich an den bezüglichen Aufgaben der Armenpflege die Orts= armenverbande, die Rommunalverbande höherer Ordnung, etwaige Spezialverbande, sowie die organisirte Brivatarmenpflege betheiligen. Endlich wird eine Nebersicht der bei den gegenwärtigen Buftanden mahrgenom= menen hauptfächlichen Mängel, sowie die Neugerung darüber gewünscht, wieweit eine Berbefferung von der Berbeiführung der Bildung von Befammtarmenberbanden, bon Spezialarmenverbanden, von der Erweiterung des Wirkungsfreifes der beftehenden größeren Berbande durch unmittelbare Uebernahme einzelner Zweige der Armenpflege, oder durch Subpentionirung der unteren Berbande erwartet wird. Die Bericht= erstatter haben sich der vorstehend stiggirten Fragestellung durchweg anaeschlossen: keiner hat weniger als eine, wenn auch mitunter fnappe, Antwort auf die gestellten Fragen gegeben, viele haben ihre Antworten mit ausführlicher Begrundung verfeben, einige noch mehr als das Be= wünschte durch Singufugung von Wahrnehmungen auf verwandten Bebieten gethan. Ausführlich find die Berichte aus den preugischen Provingen, überwiegend von den Borftanden der Landarmenverbande erstattet, febr fummarisch diejenigen aus den thuringischen Staaten, mit Ausnahme von Roburg-Gotha und Reuß j. L.; fehr ausführlich die Darftellung der Buftande im füdlichen Bapern. Mit furgen, orien= tirenden Vorbemerkungen ift der württembergische Bericht ausgestattet; etwas breit und über den Rahmen der geftellten Aufgabe ein wenig binausgehend erscheint nur der Bericht über die hohenzollernschen Lande. Als besonders werthvoll find die drei Berichte über Banern (Rord-, Subbayern, Pfalg) und berjenige über Elfaß-Lothringen hervorzuheben, weil fie die Lander betreffen, die außerhalb des Gefetes über den Unterftükungswohnsik liegen und es an einer derartigen Darftellung für diefe Länder bisher gefehlt hat. Runmehr ergangen fie in willtommener Beise die portrefflichen Bublikationen, welche Bapern seit 1880 regel= mäßig in der Zeitschrift seines statistischen Bureaus, und die einmalige Beröffentlichung, welche das Reichsland in feinem ftatistischen Sandbuch für 1885 gebracht hat. Gine besondere Gemahr für die Buverläffigkeit der Mittheilungen bieten die Namen der Berichterstatter, unter denen wir kaum einen gang unbekannten, wohl aber eine große Reihe folder finden, welchen ihre Trager auf dem Gebiete des Armenwesens längst einen guten Rlang verschafft haben; wir nennen v. d. Bolts-Stettin, Bermershaufen-Infterburg, Berfe-Bofen, Graf v. Wingingerode-Merfeburg, Cenffardt-Rrefeld, Müller-Bannover, Sugel-Schwäb. Sall, Ludwig Wolf-Leipzig, Wieland-Rarlfruhe, Ohly-Darmftadt, Rollmann-Oldenburg, Biller-Meiningen, Groning-Bremen, v. Reigenftein-Freiburg Das Bild, welches von den Berichterstattern entrollt wird, entspricht im allgemeinen der Vorstellung, die man sich bisher von den Buftanden der landlichen Armenpflege gemacht hat; aber die Ueberein= ftimmung, die in den unabhängig bon einander gefertigten Berichten in Unsehung einer Reihe von Wahrnehmungen herrscht, mahnt mit besonberer Eindringlichkeit. Drei Mängel vor allem find es, welche von allen Seiten betont werden: die Rleinheit der gesetlich zur Armenpflege

perpflichteten Urmenverbande und ihre hieraus entspringende technische und finanzielle Leiftungsunfähigfeit, zweitens der Mangel genügender Unitalten gur Aufnahme von franken, gebrechlichen und fiechen Berfonen, und drittens der Mangel genügender Aufficht über die einzelnen Urmenverbande. Und entsprechend diefen Mangeln werden als Seilmittel mit fast gleicher Ginmuthigkeit angegeben: Berbindung ber leiftungsunfähigen Berbande zu größeren Gefammtverbanden, Errichtung von Anstalten durch größere Berbande unter gleichzeitiger lebernahme ber gangen oder eines Theils ber Fürforge für die der Anstaltspflege Bedürftigen und Berftellung geeigneter Aufsicht, am beften in Berbindung mit Subventionirung der fleinen Berbande. Von verschiedenen Seiten wird daneben die Entsittlichung der Armen durch die herrschende Geschgebung beflagt und die Aufhebung des Landarmenwesens gewünscht. Bon anderen Mangeln wird vor allem noch die Unzulänglichkeit, ja vielfach das völlige Wehlen der ärztlichen Silfe auf dem Lande beklagt. ein Bunkt, den man auch unferes Dafürhaltens nicht oft und scharf genug betonen fann. Aber hier wie bei den zuerst genannten Rlagen tehrt auch fast in allen Berichten der Bufat wieder, daß es leider an Mitteln fehle, das Nöthige herzustellen. Gleichwohl zeigen gerade die Berichte, daß und wie viel doch auch für die ländliche und für die Unftaltsarmenpflege in jungfter Zeit gethan ift. Bon Ginzelheiten, auf die im übrigen an diefer Stelle nicht wohl eingegangen werden fann. möchten wir die in dem Bericht über Beffen-Raffau gegebene Ueberficht über ben Urmenaufwand und fein Berhaltniß zu der Steuerfraft, in demjenigen für Sannover die Angaben über Entstehung und Wirtfamteit der Umtenebenanlageverbande hervorheben; in der Darftellung von Hohenzollern ift eine gute Nachweisung der in den einzelnen Ge= meinden vorhandenen Stiftungen und Armenfonds mitgetheilt, und in berjenigen von Medlenburg find fehr bemerkenswerthe Angaben über die Repartition gemiffer Armenpflegetoften auf fammtliche Gemeinden bes Bezirks enthalten. Das gleiche gilt von der aus Braunschweig mitgetheilten quotifirten Beihilfe der Preistommunalverbande fur die Pflege der Gebrechlichen. Aus dem Berichte für Roburg-Botha dürfte Die gute Instruction des Landrathsamts zu Roburg hervorzuheben fein. Das Gesammturtheil über das vorliegende Wert wird unter allen Umftanden nur ein gunftiges fein tonnen; es bringt für die Fragen der öffentlichen Armenpflege ein bisher gar nicht oder nicht in dieser Bollständigkeit vorhandenes Material aus zuverlässigen Quellen an einem Orte zusammen, es ermöglicht zum erften Mal einen Ueberblick über die gefammten Leiftungen der an der Armenpflege theilnehmenden größeren Bermaltungsbezirte innerhalb des gangen Deutschen Reichs. Doch sei es gestattet, dem Dant, den wir hierfur dem Berausgeber und feinen Mitarbeitern auszusprechen verbunden find, den Wunsch hinguaufügen, daß auf der nun gewonnenen Grundlage die Arbeit fortgefett und eines hinzugefügt werde, was der vorliegenden noch fehlt: eine Konzentration der Einzelermittelungen. Wenn man es unternähme, alljährlich ober auch in größeren Zeitabständen die gesammten Gin= nahmen und Ausgaben, namentlich der größeren Berbande, zu ermitteln

und etwa tabellarisch zusammenzustellen, so würde gerade in Ansehung der von allen Seiten so lebhast gewünschten Betheiligung der größeren Berbände an der Armenpflege eine zahlenmäßige Grundlage für die Erweiterung der disher schon gesetlich geordneten oder sreiwillig übernommenen Fürsorgepslicht gewonnen werden können.

Die zweite der oben näher bezeichneten Beröffentlichungen zerfällt ebenfalls in einen allgemeinen und einen speziellen Theil, von denen junachft nur der erftere borliegt. Derfelbe enthalt neben einer furgen Ginleitung Angaben über den bisherigen Stand der Armenftatiftif in beutschen und außerdeutschen Ländern, fowie eine Darlegung der beguglichen früheren Arbeiten des Bereins. Die vorliegende Arbeit ift aus dem Berfuche hervorgewachsen, durch Ausgahlung fammtlicher innerhalb eines Ortsarmenverbandes unterftütten Berfonen nach gewiffen indivibuellen Eigenschaften einen Unhalt für Bahl und Urt der Bedürftigen zu gewinnen und namentlich auch in Unfehung einiger für jede Gefetes= änderung wichtigen Buntte Auftlarung ju erhalten, dies insbefondere in Unsehung des Alters, der Dauer des Augenthalts bei Beginn der Unterftugung und endlich des Erwerbs des Unterftugungswohnsikes. In diefem Sinne wurden Bahlkarien hinausgegeben, in welche nach etwa 12 Saupt= und ebensoviel Nebenrubriten die Ginzelangaben ein= getragen werden follten. Durch Zusammenftellung der Resultate für fammtliche Unterstütte ein= und desfelben Armenberbandes, durch Gegen= überstellung der Resultate aus den verschiedenen Berbanden, durch Auszählung endlich nach gewiffen, der oben angedeuteten Absicht entsprechen= ben Gesichtspunkten hoffte man den gewünschten 3med annähernd gu erreichen. Doch follte es hieran nicht genug fein. In der richtigen Erfenntniß, daß folche Ergebniffe erft durch Rudbeziehung zu der gel= tenden Armengesetzgebung und ben in den einzelnen Berbanden bestebenden Berwaltungseinrichtungen verständlich und werthvoll find, hat der Berausgeber den tabellarischen Darftellungen einen turgen Ueberblick über die Lage der Gejeggebung und der Berwaltung vorausgeschickt. Bei letteren wiederum, durch die Maffenhaftigfeit des Materials von vornherein auf Beschränkung angewiesen, hat er nicht alle, sondern nur die hauptfächlichsten Verwaltungsspfteme mitgetheilt, an ihrer Spipe das fogenannte elberfelder, welches durch die feine Individualifirung der Armenpflegefälle allen übrigen voranfteht; von anderen Berwaltungen find die bon Barmen, Rrefeld, Berlin, Dresden, Leipzig, Bremen, Königsberg, Stuttgart, Darmftadt, Frantfurt, Landsberg, Weimar, Botha und Stragburg mehr oder weniger turg berührt; bezüglich ihrer nimmt die Darftellung nur 10 Seiten ein, mahrend jur Elberfeld auf nahezu 50 Seiten die gesammten Ginrichtungen, die wesentlichsten Er= gebniffe feit ihrem Befteben, fowie fammtliche dort zur Unwendung gelangenden Formulare mitgetheilt find. Diefen mefentlich vorbereitenden Abschnitten (Seite 1—105) folgen endlich in Abschnitt IV (Seite 106 bis 128) eine Angahl Sauptergebniffe der Bereinsftatiftit, welche bereits in dem 1885 dem Berein erstatteten Berichte abgedrudt find, und

gulekt (Seite 130 bis 139) ein Abdruck des Berichts, den die Armenpermaltung von Landsberg für das Jahr 1884 85 der Stadtgemeinde erftattete; er foll als Beifpiel dienen, wie ftatiftische Refultate für eine

Berwaltung praftifch verwerthet werden fonnen.

Die die vorstehende Uebersicht ergiebt, liegt nur erft der kleinste Theil der statistischen Ergebniffe bor; dieselben betreffen die Ausgahlung aus benjenigen Bahltarten, welche 77 an der Statistif fich freiwillia betheiligende Armenverbande größeren und fleineren Umfanges (barunter Berlin mit 4 Millionen und Bruel i. M. mit 21 4 Taufend Gin= wohnern) ausgefüllt und dem Berein bezw. dem von letterem beauftragten Berausgeber zur Berfügung geftellt haben. Im gangen find 16 Tabellen mit turgem erläuternden Tert mitgetheilt. In der erften ift die Bahl der Unterftütten insgefammt und geschieden nach Gelbit= und Mitunterftugten, fowie im Berhaltniß gur Bevolterungegiffer, in ber folgenden Alter und Familienftand der Gelbftunterftutten angegeben. Bon den übrigen Tabellen feien als von besonderem Intereffe hervorgehoben die fiebente: "die am Bahlorte unterftütungswohn= fikberechtigten, unter dem Unterstühungswohnsikgeset bedürftig gewordenen dauernd Unterstützten von 40 Armenverbanden nach dem Alter und ber ftändigen Dauer des Aufenthalts bei der erften Unterftutung", die achte: "Die Selbstunterstükten nach Gebürtigkeit. Unterstükungswohnsik. Landarmeneigenschaft u. f. w.", endlich die fünfzehnte, welche die

"Urfachen der Bedürftigkeit" angiebt.

Trot des reichen Inhalts auch diefer Arbeit wird das Urtheil über dieselbe nicht fo gunftig lauten konnen wie über das zuerft genannte Sammelwert. Gerne zwar will der Referent fein an anderer Stelle (Conrads Jahrbücher 1886 Beit 5 Seite 423) abgegebenes Urtheil, in welchem er fein Bedauern über das bevorstehende Erscheinen der nunmehr vorliegenden Bublikation aussprach, modifiziren, weil er ungern den Schein erweckte, als gelte dieses Urtheil der Armenftatistif als folder oder dem auf diesem Bebiete ebenso unermudlichen wie fachfundigen Bearbeiter. Aber auch gegenwärtig vermag er ein lebhaftes Bedenten gegen die vorliegende Arbeit nicht zu unterdrücken, und dies um des Ortes willen, an, und um der Form willen, in welcher fie erscheint. Denn darüber find ja wohl alle, welche dem Gegenstande einige Aufmertsamteit gewidmet haben, einverstanden, daß die Individualarmenstatistif noch in ihren ersten Unfangen steckt und daß der bon dem Berein für Armenpflege und Wohlthätigfeit unternommene Bersuch eben nur ein, wenn auch zum Theil recht geglückter, Bersuch ift. Der Referent glaubt in Ansehung der hierüber herrschenden Meinungen fich auf fein befferes Beugniß als das des Bereins felbft berufen zu dürfen, in deffen Schofe umfangreiche, in den Verhandlungen und Berichten von 1883-1885 abgedruckte Erörterungen über Werth und Ziel einer folchen Statistif stattgefunden haben; auch auf feine eigenen ausführlichen Arbeiten über diefen Gegenftand glaubt er verweisen zu follen. Als Gesammtergebniß stellt fich überall heraus, daß die Bahlungen auf einem vorläufig noch fo unsicheren Grunde beruhen, daß fie Buverläffigkeit nur in fehr eingeschränktem Grade, Bergleichbar=

feit fast gar nicht besitzen. So reinlich und fauber sich die zahlen= mäßig und mit dem Aufwande befter ftatistischer Technit hergestellten Tabellen ausnehmen, ihr Inhalt ift dennoch in hohem Brade proble= matifch, ihr Gefammtergebniß nicht als feste Grundlage irgend welcher Reform verwendbar. Und deshalb wird das Bedenten gegen Ort und Form der gegenwärtigen Publifation gerechtfertigt fein. Es handelt fich eben nicht mehr barum, das Publikum mit den Ergebniffen der Bereinsstatistif überhaupt befannt zu machen; benn sämmtliche in dem vorliegenden Werte mitgetheilten Borarbeiten und Tabellen maren bereits in den dem Publifum ebenfalls juganglichen Bereinsberichten und eberhandlungen von 1883 bis 1885 veröffentlicht worden. Go viel nöthig mar, den außerordentlich dankens= und anerkennenswerthen Ver= fuch der Theilnahme, der Kritif zu unterbreiten, so viel war in mehr als ausreichender Weise gescheben unter gleichzeitigem deutlichen Sinweis darauf, daß es fich eben nur um einen Berfuch handelte. Bier= von ift in der vorliegenden Beröffentlichung aber feine Rede; diefe ftellt fich dar als ein Quellenwert, als ein Sand= und Nachschlagebuch für Behörden und Armenberwaltungen. Un ein folches Werf durfen und muffen jedoch andere Unsprüche gemacht werden als an einen Berfuch: es foll, wenn nicht etwas schlechthin Bolltommenes, doch etwas fein, was nach dem gegenwärtigen Stande der Wiffenschaft und Braris auf der Sohe feiner Aufgabe fteht. Das fann trot des ernsteften Bemühens aller Betheiligten hier noch nicht der Fall Und doppelt bedenklich ist dieser Umstaud gerade bei ftatifein. stischen Darstellungen, weil den aus dem nicht mitvorgelegten Vormaterial geschöpften Bahlen gegenüber diejenige Kontrolle fehlt, welche fonft prattische Erfahrung, wiffenschaftliche Ertenntnig ju üben vermögen. Bon allen Seiten wächst ein folches Material gegenwärtig heran; auf allen Gebieten sucht man gahlenmäßige Belege zu schaffen; boch Sand in Sand mit den faum mehr übersehbaren statistischen Publitationen geht die Rlage, daß man des Guten mehr als ju viel thue, daß man Bersuche als fertige Werke gebe und nun auch gleich auf der Grundlage folcher Versuche zu durchgreifenden Reformen schreite. Ginen Theil Diefer Bormurfe mird man auch der vorliegenden Arbeit nicht ersparen können. Doch erscheint es geboten, daneben der vollendeten Thatsache ins Gesicht zu sehen und, da nun einmal das Werk in der gegenwärtigen Geftalt ans Licht getreten ift, der mannigfachen und reichen Belehrung zu gedenken, die gleichwohl burch dasfelbe ge= boten wird. Dahin rechnen wir den Abschnitt über den bisherigen Stand ber Armenstatistit und bor allem benjenigen über die elberfelder Bermaltung, ber das vielfältig Berftreute ju dankenswerther Ginheit an einem Orte zusammenbringt.



Sechster Inhresbericht über die neueste Völkerrechtsliteratur aller Nationen.

Von

Dr. A. Bulmerinca, Brofeffor in Seibelberg.

1. Geschichtliche Literatur.

Wir freuen und gunachst mittheilen gu konnen, daß G. Rolin= Jaequemnns, welcher in den Jahren 1869-1878 in der Revue de droit international verschiedene Zeitfragen behandelt hatte, wie die Alabamafrage, den frangofisch-deutschen Krieg und die orientalische Frage, in einer "Chronit des internationalen Rechts" nunmehr in derselben Zeitschrift XVIII 369 ff. die Besprechung inzwischen statt= gehabter internationaler Ereignisse wieder aufgenommen hat. Er will fie analysiren vom Standpuntt der praktischen und theoretischen Ent= wickelung des internationalen Rechts und nimmt somit den Rechts= standpunkt ein. Diese Behandlung ift aber gegenüber den politischen Tendenzen, welche mehr verwickeln als entwirren und bei welchen die Allgemeinheit in den Sonderintereffen untergeht, bon großem Werth, besonders wenn fie von einem politisch durchgebildeten und geübten Bubligiften ausgeht, deffen Feder nicht in den Dienst eines Staates fich ftellt und die Politit diefes von einem nur scheinbar all= gemeinen Standpuntt aus jur herrschenden zu erheben und als eine gemeinnühige zu verherrlichen trachtet. Der Publigift eines neutrali= firten Staates wie Belgien ift auch eber ein unparteilicher Richter in politischen Zeitfragen. Mit Recht beflagt der Verfaffer aber ben fortdauernd geringen Kontatt zwischen Diplomatie und Wiffenschaft trok der andauernden Bemühungen und theilweifen Erfolge des Institut de droit international. Wenn aber jemand besonders dazu fich eignet, Diefen Kontatt herzustellen und zu unterhalten, jo ift es der Berfaffer, der frühere Staatsminifter Belgiens und Prafident bes genannten Inftituts.

Rolin Jacquempns faßt von den Greigniffen, welche die Balkanftaaten am meiften bedrohten, das der Revolution von

Mhilippopel (im September 1885) vom polferrechtlichen Standpunkt ins Auge und unterzieht dabei befonders die Bolitit Ruglands und Englands einer Brufung. Die Stellung des geeinten Bulgariens erörtert er in Bezug auf beffen Existenzbedingungen und Fähigkeit Rechte auszuüben und Berpflichtungen zu erfüllen, foweit beide einem Staat gutommen und obliegen. Dem Fürften Alexander gesteht er gu, bak er thatsächlich die Suveränität über Oftrumelien auf dem Schlachtielde von Clivniga erworben habe, trot aller in den Rangleien geschaffenen Rombinationen. Dem geeinten Bulgarien raumt er den Unfpruch ein, durch die anderen Staaten, jedoch unter der Boraussetzung, daß ce die Macht und den Willen habe, feine internationalen Berpflichtungen gu erfüllen, anerkannt zu werden. Ferner erörterte der Berf. Die Frage; ob die nächste große bulgarische Nationalversammlung, welche gur Wahl eines neuen Fürsten zu schreiten haben werde, eine Versammlung blos der Rotabeln Bulgariens oder auch Oftrumeliens fein werde. Er ift der Meinung, daß, wenn man fich an den Buchftaben des berliner Bertrages und des türfisch-bulgarischen Uebereinkommens halte, man die erftere Löfung annehmen muffe, daß man dagegen, wenn man in Betracht ziehe, daß der zu mählende Fürst thatsächlich über den ganzen bulgarischen Staat zu herrschen haben und daß der Wahlaft nur ein Rorrelat der Erifteng des Staates fein werde, die lettere Lösung den Vorzug verdiene.

Für die juridische Erundlage der europäischen Kollektivintervention in die Angelegenheiten der Balkanhalbinsel erklärt der Berf. nicht das egoistische und aussschließliche Interesse der intervenivenden Mächte, sondern das Interesse und das Recht der Bevölkerungen, zu deren Gunsten die Intervention geübt wird. Denn außerhalb jener gebe es keine legitime Intervention, sondern nur eine Usurpation und einen Mißbrauch der Gewalt. Wenn jeder einzelne Staat seine eigene Politik treibe und nicht vorher alle über ein gemeinsames Prinzip sich geeinigt hätten, sei die kollektive Intervention ein Ronsens und eine Ungerechtigkeit, weil keine Uebere einstimmung in der Aktion stattsinden könne bei Richtübereinstimmung

in der Absicht.

Von Bedeutung ist die Bemerkung des Vers., daß der Art. 6 des Vertrages von San Stefano laute: "Bulgarien ist konstituirt als nationales tributäres Fürstenthum mit einer christlichen Regierung und einer nationalen Miliz", und daß erst der berliner Vertrag den Zusat hinzusüge: "unter der Suveränität der Psorte", ohne daß aus den Protofollen des berliner Kongresses sestzuet werden könne: wann diese Worte hinzugekommen seien. Der Vers. sührt dann unter Verusung aus Vattel, Grotius und Wheaton aus, daß ein blos tributärer Staat als ein unabhängiger anzusehen sei, welcher mit anderen Staaten unter der Autorität des Völkerrechts verkehre und daß wenn auch ein einer sremden Macht gezahlter Tribut die Würde diese Staates als Zugeständniß der Schwäche vermindere, er dennoch die Suveränität vollständig bestehen lasse. Dem bulgarischen Staat und dessen daupte fämen daher aktiv und passit ale Rechte der Su-

veränität zu, welche ihnen durch den Vertrag von Verlin nicht aussdrücklich verweigert seien. Besonders habe Bulgarien das Kriegsrecht und das Recht zum Friedensschluß. Dem widersprechen sreisich Thatsfachen. Denn nicht nur verhandelte ein Delegirter der Pjorte mit über den Frieden, sondern es wurde auch im Eingang der Friedenssurfunde hervorgehoben, daß der Delegirte Bulgariens durch den Sultan in dieser Eigenschaft bestätigt sei. Die Drohung aber des Grasen Khevenhüller, daß, salls die bulgarischen Truppen weiter in Serbien vorrückten, die österreichischen Truppen Serbien zu Hilfe kommen würden, erklärt der Verf. nicht nur sür eine verhüllte Intervention, sondern auch sür eine Verleugnung der Unparteilichkeit und Neutralität, zu welcher doch die Großmächte wenigstens anscheinend sich verpstichtet hätten.

Als von allgemeinem völkerrechtlichen Interesse hebt der Berf. hervor, daß als Serbien und Bulgaren sich nicht über die Wassenstülstandsbedingungen vom 21. Dezember 1885 verständigen konnten, sie sich dem Schiedsspruch einer internationalen militärischen Kommission unterwarsen, daß eine neutrale Grenzzone von drei Kilometern von jeder Seite der Grenze sestgesetzt wurde, daß nahe bei Bregovo streitiges Territorium in Abwartung einer allendlichen Entscheidung durch eine von beiden Parteien einzusetzende gemischte Kommission neutralisirt werden sollte, daß Flüchtlinge beider Länder 60 Kilometer von der Grenze entscrut werden und eine jegliche Handlung ihrerseits, welche den Frieden im benachbarten Staat stören könnte, verhindert werden sollte.

Als einzige Berletzung der Kriegsgesetze durch die Bulgaren fonftatirt der Vers. die Plünderung der serbischen Stadt Pirot, nachdem freilich vorher die Serben nach Sprengung der alten türtischen Zitadelle und durch eigenes Plündern zu Gewaltkätigkeiten angereizt hatten.

Endlich bezeichnet der Berf. die Werte der internationalen Barmherzigkeit im Kriege als die besten des europäischen Konzerts während der ganzen Zeit und beschließt seine kritische Betrachtung mit den Worten: "Oeuvres sécondes de miséricorde et d'amour, elles péseront plus dans la balance de la justice éternelle que des montagnes de notes creuses et de protocoles stériles." —

Die nächste Studie widmet Rolin = Jaequemnns dem griechisch =

türtischen Ronflitt (Rev. de dr. intern. XVIII 591).

Nach einer tiefgehenden Bürdigung des Hellenismus, welchen der Berjasser, salls er als Recht beansprucht wird, sür antijuridisch und gesahrbringend erklärt, besonders für den Staat, welcher ihn zur Basis seiner Politik nimmt, schildert der Bers.: wie, nach weitergehenden Bersprechungen der Großmächte, welche Griechenland Hoffnung auf Erweiterung seines Gebietes in Thessalien und Epirus um 20 000 Quadratsklometer erregten, auf Widerspruch der Piorte dieselben Mächte im Berein mit dieser durch Konvention vom 24. Mai 1881 nur 13 200 gewährten. Diese Täusschung hätte auf die Stellung eingewirkt, welche Griechenland zu der in Philippopel proklamirten Einigung der beiden Bulgarien eingenommen und die es auch nach der durch den Krieg Sersbiens gegen Bulgarien nur bekräftigten Einheit desselben beibehalten

hätte, trohdem es formell die ungünstige Grenzlinie von 1881 akzeptirt hatte, so daß diese dadurch eine völkerrechtliche Sanktion ersuhr. Griechenland rüstete aber auch wieder ab auf Dazwischenkunit der Mächte und in Folge der durch diese gegen dasselbe verhängten effettiven Blokade.

Un dem von den Großmächten gegen Griechenland rücksichtlich der von ihm gesorderten Entwassnung gerichteten Ultimatum tadelt Rolin= Jaequemyns, daß in demselben nicht hervorgehoben sei, daß es seinen gerechten Grund zum Kriege gegen die Türkei habe, ja daß in diesem Fall wie in vielen Akten der diplomatischen Schule die Worte Recht und Gerechtigkeit nicht einmal ausgesprochen seien, und bezeichnet es als nothwendig, daß man sich besonders in den Angelegenheiten des Orients dazu entschlösse, die wesentliche Bedeutung dieser Begriffe ins Auge zu sassen und sich nicht blos an der Ausrechterhaltung des materiellen Friedens genügen zu lassen.

Andererseits erblickt der Berj. in der verhängten Friedensblokade gegenüber früheren derartigen Blokaden einen großen Fortschritt, denn diese hätten jeden Verkehr der blokirten Küste nach außen untersagt und alle Schiffe mit Beschlag belegt, welche dieses Verbot zu übertreten versuchten. Bei der gegen Griechenland verhängten Blokade wurde dagegen nur griechischen Schiffen das Anlausen der blokirten Küste und die Fahrt von derselben verboten, auch sollten sie im Fall

der Zuwiderhandlung nur zurückgehalten werden.

Zu erwähnen ist noch aus der Revue de droit international (XVIII 83) eine Abhandlung von L. Olivi, Pros. in Modena, über Jean Picrelli aus dem 17. Jahrhundert unter der Leberschrist: "Ses missions diplomatiques et sa théorie sur l'immunité des envoyés en matière pénale". Besonders wird eine Schrift Pierellis hervorgehoben unter dem Titel: "Il direttore dell' ambasciate", in welcher auch die diplomatischen Jmmunitäten behandelt werden und außerdem die diplomatischen Kunst und die Geschichte der Gesandtschaften, von den Immunitäten aber nur die auf Kriminalsachen bezüglichen. In Bezug auf den Verbrechensversuch bemerkt der Vers., daß der Gesandte eximurt sein müsse von jeder Strase seitens der lokalen Richter und daß man ihm nur besehlen könnte, unverzüglich den Hof und das Land seines Sitzes zu verlassen, während er sür ein vollendetes Verbrechen den lokalen Gerichten zu unterwersen sei.

Wir gehen nunmehr zu einer seit 1887 in Paris erscheinenden Zeitschrift über, welche der Geschichte der Diplomatie gewidmet ist und gewissernaßen die seit 1861 dort erscheinenden Archives diplomatiques ergänzt, indem jene die Geschichte der Vergangenheit der Diplomatie monographisch behandelt, diese aber die Attenstücke zur

Begenwart der Diplomatie darbieten.

Die neue Zeitschrift führt den Titel "Revae d'histoire diplomatique" und ist das Organ einer in Paris im Jahre 1886 von Diplomaten und historitern gegründeten "Société d'histoire diplomatique". Diese beabsichtigt in ihrer Revue die internationalen Fragen, also nicht blos die Diplomatie in ihrem historischen Ursprunge zu erörtern, die

Beziehungen Frankreichs zu anderen Staaten und dieser unter einander darzulegen und die in den Archiven enthaltenen Attenstücke zu versöffentlichen, mit Ausschluß von Fragen der inneren Politik. Die Gessellschaft will sich nicht auf Frankreich beschränken, sondern auch Repräsentanten und Mitglieder in anderen Staaten anwerben. Die ersteren sind korrespondirende und können die letzteren vorschlagen. Der Abonnementspreis auf die Revue, von welcher alljährlich vier Heite je zu 160 Seiten erscheinen sollen, beträgt 23 Franken, für Mitglieder 20 Franken.

Die Revue will in ihren Arbeiten fich in den Dienst der Wahr= heit stellen. Wenn Diplomaten, Siftorifer und Bubligiften verschiedener Länder fich zu dem 3med vereinigen, internationale Fragen vom objeftiven Standpuntt zu behandeln, fo fann folche Kollettivarbeit wefent= lich dazu dienen, die Fortdauer des internationalen Friedens zu sichern, indem den Organen der nationalen Parteipresse eines jeden einzelnen Landes, welche verblendeterweise den Intereffen desfelben durch Schuren von Untipathien gegen andere Nationen und Berabsekung bieser zu dienen vermeint und fich dadurch mit dem Glorienschein des Batriotismus ju umgeben trachtet, ein allgemeines internationales Organ gegenüber= tritt, welches fachlich auf hiftorischer Bafis die Zeitfragen pruft und die Voltsmaffen zu einem Rosmopolitismus heranbildet: während, wenn fie von einer muften Agitation in Rede und Schrift angeleitet, ja bin= eingehetzt werden, an die Bolfeleidenschaften anftatt an die Voltsvernunft appellirt wird und daher auch die ersteren gum Rampf der roben Gewalt, jum Rriege mit den Nationen, gegen welche fie fustematisch verhett werden, sich getrieben fühlen, anftatt jum Rampi ber Beifter und zum friedlichen Mitbewerb in materieller Arbeit. Biel zu lange haben die gebildetsten Elemente der Nationen folchem Treiben paffib zugesehen und fich von den andrängenden Wogen ungebildeter Maffen forttreiben laffen. Es ift hohe Zeit, daß auch durch die Preffe die richtige politische Anschauung gefördert werde. Gine so wirkende Breffe wird mehr erreichen als alle Kongreffe von Friedensfreunden und Ubruftungsvorschläge; denn fo lange überall die Bekorgane der Preife jum Rampf treiben, tonnen auch die Rampfmittel: die Beere, nicht vermindert werden, fondern muffen vielmehr weiter anwachsen, je weiter jener Rampi treibt und je ärger er tobt. Wünschen wir der neu er= scheinenden Revue, daß fie zu einem internationalen mahrhaften Friedensorgan werde, dann wird fie auch gewiß die Mitarbeit aller gleichgesinnten Sochgebildeten in den verschiedenen Ländern er= merben.

Wenn wir die Artifel der uns vorliegenden ersten zwei hefte der Revue übersehen, so können wir dieselben ihrem Inhalt nach in drei Kategorien bringen. Erstens allgemeine, zweitens solche über das Berhältniß zweier Staaten, drittens die über die völkerrechtlichen Berhältnisse eines Staates und viertens Charakteristiken einzelner Diplomaten. Diesen Kategorien reihen sich Anzeigen neu erschienener Schriften an.

In die erfte Kategorie gehören zwei Artifel, von welchen der

eine den Organen des friedlichen Berkehrs ber Staaten: ben Diplomaten, insbesondere "dem religiösen Charafter der Diplomatie des Mittel= alters" von Fund = Brentano gewidmet ift, der andere der "Aufgabe (le role) des Krieges in der Bildung der Nationen und der all= gemeinen Gesellichait" von Ab. Frand und ein britter "der Diplomatie und politischen Dekonomie" von Fund-Brentano. Die erftere Arbeit veranschaulicht die Mitwirtung der Geiftlichen, Bischofe und Priefter bei Gefandtichaften und Bertragsabichluffen, lettere fehr häufig an geweihten Orten, wofür hiftorische Beispiele angeführt wer-den; von gang besonderem Interesse ift aber die dabei veröffentlichte Urtunde über die beim Friedensschluß in Urras (1435) stattgehabten geiftlichen Zeremonien. In dem anderen Artitel untersucht der Verf .: weshalb der Krieg bestanden und besteht und unter welchen Bedingungen er in Bufunit werde bestehen tonnen. Der Berf. anerkennt die Dienste, welche die Rriege besonders gur Bildung der alten, aber auch der modernen Nationen erwiesen. Indeß fei auf die Attion der Gewalt die der Intelligenz und Gefinnung (sentiments) gefolgt und habe der Krieg den Werten des Friedens und der Freiheit den Blat räumen muffen. In der gegenwärtigen Lage Europas und der Welt habe aber der Krieg feine Eriftenzberechtigung. 3mar fei feit dem frankfurter Frieden im Bewußtsein felbst der friedliebendsten Frangofen das Wort Revanche gurudgeblieben, indes bestände der Patriotismus nicht darin zu ristiren, was man behalten, um wiederzuerlangen, was man verloren. Much fonnten die Ungerechtigkeiten des Stärkeren nicht blog durch Bewalt wettgemacht werden, fondern tonnte auch der Ablauf einer langeren Beit, ber natürliche Bang ber Ereigniffe und konnten internationale Transactionen ju gleichem Ziel führen. — Es ware ju wünschen, daß diefe Meinungsäußerungen eines der hervorragendsten Bubligiften Frankreichs gebührende Beachtung finden im In- und Huslande. - In dem britten Artifel wird der Urfprung der politischen Detonomie der frangofischen Diplomatie vindigirt. Wir überlaffen den eine andere Unficht vertretenden deutschen Fachmännern den Gegenbeweis.

In die zweite Kategorie gehört die auf diplomatische Vershandlungen gegründete Studie des Baron d'Avril über die von Oesterreich (1850—1851) projektirte Aufnahme seiner nichtdeutschen Provinzen in den Deutschen Bund und eine kurze Erörkerung der Entsstehung des von Oesterreich und Preußen im Jahre 1879 geschlossenen

Bündniffes von Rothan.

Auf die dritte Kategorie beziehen sich die sehr umsassende Abhandlung eines Gricchen: Bikelas, "über die Bildung des griechischen Staates und seiner Grenzen", welcher nach vorausgehender historischer Entwickelung den Aspirationen des Hellenismus auf Gebiekserweiterung und Annexionen gemäßigten Ausdruck giebt und resignirt eine zuwartende Politik empfiehlt. — Ferner ein "Memoire des brandenburger Hoses" aus dem Jahre 1694 mit einigen einleitenden Worten von Ch. Scheser; "Zwei Heirathen des Hauses von Braganza" vom Grafen Barral, "Philipp III. und ber Herzog von Lerma" und bie "Auslieferung im 14. Jahrhundert in der Grafichaft Genevos".

Bur Charatteristit einzelner Persönlichkeiten und ihrer Zeit dienen Auszüge aus Tallehrands Korrespondenzen von Kervhn de Lettenshove, ein Brieswechsel zwischen Rapoleon I. und dem König Friedrich von Württemberg, zwischen dem letteren und der Königin von Westsfalen Katharina aus der von Schloßberger herauszugebenden Korrespondenz der genannten Personen. Zum ersten Mal publizirt werden Briese von Charlotte de Rohan an den König von Schweden, vom Grasin de Mas Latrie, und Depeschen des sranzösischen Gesandten in Kopenhagen über Struensee vom Grasien E. de Barthelem v.

Endlich find noch jolgende Mittheilungen der Revue zu erwähnen. Mus dem unter dem Titel "Diplomatische Relazionen der Monarchie von Savopen" von der f. Deputation vaterländischer Geschichte herausgegebenen Werte, bon welchem der erfte Band erschienen ift, ift die Borrede des Unternehmens in das Frangofische von dem Redatteur: de Maulde übertragen worden. Bon Louis Thaasne ift der Procès verbal bes Vizetangters der römischen Kirche Rodrigo Borgio über die Freisprechung der Florentiner vom 3. Dezember 1480 mit einer ertläcenden Ginleitung herausgegeben worden. Den erften Band ber Revue eröffnet ber Bergog von Broglie mit einem diplomati= ichen Manifest Boltaires. Der 3med des Manifestes war, alle Fürften des Deutschen Reichs aufzufordern, fich um den Nebenbuhler Maria Theresias, den Kurfürsten von Bapern, späteren Kaifer Marl VII. ju ichaaren. Die Beröffentlichung unterblieb durch den Gintritt des Todes Karls VII. Voltaires diplomatischer Versuch erscheint als ein intereffantes Aftenftud damaliger verhüllter Interventionspolitif.

Wir erwähnen hier ferner noch das seinem Titel und zum Theil auch seinem geschichtlichen Inhalt nach hieher gehörige "Buch von der Weltpost, Entwickelung und Wirken der Post und Telegraphie im Weltverkehr" von O. Beredarius (wohl Pseudonym), Berlin 1885, Verlag von Meibinger. Es behandelt 1) das Schristthum und die Entwickelung des brieflichen Verkehrs, 2 das Verkehrswesen im Alterthum, 3) das Vertehrswesen im Mittelalter und bis in das achtzehnte Jahrhundert, 4) die Wege und Mittel der Postbesörderung im neunzehnten Jahrhundert, 5) die Telegraphie, 6) die Einrichtung und Verwaltung des Post und Telegraphie, 8) den Weltpostverein und die Post und Telegraphie, 8) den Weltpostverein und die Post

im Reich der Lüfte.

Zwei Karten gewähren eine Uebersicht der hauptsächlichsten intexnationalen Postverbindungen im Weltvertehr und der großen internationalen Telegraphenverbindungen. Fast alle seesahrenden Nationen stellten sich mit dem Besten, was ihre Handelsmarinen bestigen, der Post zur Versügung. Belgien, Deutschland, England, Frankreich, Jtalien, Japan, die Niederlande, Oesterreich-Ungarn, Portugal, Spanien, Rußland und die Vereinigten Staaten von Amerika weisen

sum Theil sehr stattliche Flotten von Postdampfern auf, denen sich da und dort Rolonial= und Privatschiffe gur Bermittelung bes Vertehrs auf Zweigstrecken anschließen. Während nun unter 7) die großartigften Ginrichtungen verschiedener Länder für den Weltverkehr geschildert merben, finden wir unter 8) eine Beschichte des Weltpostvereins. beren Wefen schon Rluber in feiner Schrift "Das Postwesen in Deutschland" (1811) ahnte, als er fagte: "Die Wechselwirfung zwischen ber Post und jedem Rutturverhaltnig aller zivilifirten Rationen ift fo vieliach und fo ungertrennlich, daß man fie als Weltpoftanftalt betrachten muß, wenn man ihren gangen hohen Werth richtig faffen will." Schon anderthalb Jahrhundert früher rief Marperger in feinen "Ruriofen Fragen" aus: "Wie schon wurde es auch nicht fenn, wenn durch die gange Welt (welches aber niemals zu hoffen) eine amifable Morrespondenz zwischen Nationen und Nationen fenn follte, wenn Europäische Botentaten fich bemüheten. benen Afiatischen und barbarischen Prinzen ein folches mit Abtommen zu treffen, daß die mutuelle Sandlung zwischen benderfeits Unterthanen in Schwung fame." Bas für un= möglich gehalten wurde, ift verwirklicht und unter den Schut des

Bölferrechts gestellt.

Sowie das vorstehende Werk als hilfswerk der Bolkerrechts= literatur bezeichnet werden kann, fo haben auch die Philologen die Beschichte des Bolferrechts gefordert. Wir brauchen hier für die frühere Beit nur an Dienbruggens Schrift de iure belli ac pacis zu erinnern, der nicht blos Jurist, sondern auch Philolog war, und an Laurents Ausbeutung philologischer Autoren in feiner Bolferrechts= geschichte des Alterthums. In neuester Zeit hat aber der Philolog Rarl Bangemeifter in Beidelberg in der Westdeutschen Zeitschr. f. Gefch. u. Runft, Jahra. 5, eine Schrift bon Rarl Sammer "Die Grengpolizei des römischen Reichs" herausgegeben, welche u. a. auch bemertenswerth ist durch die Magregeln, welche sie gegen den Grenzvertehr und den internationalen Vertehr richtete. Erftens durften die Grenzen des somischen Reichs im Alterthum nur bei Tage überschritten werden. 3 weitens wurde in dem ersten Separatirieden mit den Quaden, weil Die noch im Rriege befindlichen Markomannen und Jagygen fich durch die Quaden ihre Bedürfniffe einfaufen fonnten, jeder handelsverfehr derselben mit dem römischen Reiche verboten. Als dann die Markomannen und Jagogen im Friedensschluß folgten, wurde ihnen und ohne Zweisel auch den Quaden der Bertehr mit den römischen Ländern erlaubt, aber bald die Beschränkung getroffen, daß nur an bestimmten Tagen und an bestimmten Orten, fei es bes römischen oder fremden Gebiets, Sandel getrieben werden durfte. Als Brund der Befchränkungen des Grengvertehrs wurde im 2. wie im 5. Jahrhundert die Furcht vor den Spionen angegeben. "Es geziemt fich nicht die Beheimniffe des andern Reichs auszufundschaften", jagt Theodofins II. Auch für die heute vorfommende Bestimmung Grengstreifen unbebaut zu laffen, finden wir Spuren. 3m Martomannenfrieden von 180 n. Chr. mußten die Martomannen und Quaden das gange nördliche Donauufer in einer Breite bon etwa

einer beutschen Meile räumen und versprechen, es wüst liegen zu lassen. Die Jazygen mußten die Donauinseln räumen und versprechen keine eigenen Fahrzeuge auf der Donau zu halten: in unserer Zeit war das schwarze Meer Gegenstand ahnlicher Beschränkungen. Die Barier an der Nordwestgrenze Daciens mußten einen Grenzgürtel von einer deutschen Meile zwischen ihrem Lande und Dacien unbewohnt und selbst unbeweidet lassen. Gegen andere Länder wurden Grenzwälle und Piahlzgräben errichtet zur Absperrung der Grenzen. Um den lebergang einzelner Fremder oder von Hausen stemden Gesindels zu erschweren, wurde die Berbindung zwischen den Kastellen und Wartthürmen durch Patrouissen (praetenturae), welche die Grenzpolizei übten, aufrecht erhalten. Um aber dies Absperrungsspsstem vollständig zu machen, waren die Grenzflüsse mit Flottissen bedeckt. Auf der Donau und dem Rhein gab es Wachtschiffe, auf der ersteren sogar Flottenstationen zu diesem Zweck.

2. Spsteme.

Wenn es uns nicht gelingt, in unseren Jahresberichten bie gewünschte Bollständigkeit, auch nicht für diefe Rubrit, zu erlangen, fo hat das vielfach darin seinen Grund, daß mehrere Berfaffer uns nicht ihre Beröffentlichungen zusenden und diefe nicht immer leicht auf buch= handlerischem Wege zu erlangen find. Ramentlich gilt das von englifchen und amerikanischen Werken. Um fo dankenswerther ift es, daß Francis Wharton uns seinen "Digest (Rechtssammlung) of the international law of the United States" (Washington 1886, Government printing Office in 3 Banden gr. 8, I. 825 S., II. 832 S., III. 837 S.) zugesandt und damit uns die Möglichkeit gewährt hat, über dieses für die Auffassung und Beobachtung des Bolterrechts durch die Bereinigten Staaten bon ihrer Grundung an bis auf den heutigen Tag fo hervorragende Wert zu berichten, welchem für andere Staaten fein einziges derartige Wert gur Seite fteht. Bahrend andere Staaten jum Theil noch immer die Attenftuce ihrer Staatsarchive, foweit fie diplomatischen Inhaltes find, der Beröffent= lichung entziehen, ift diefe im umfaffenden Dafftabe bewertstelligte Sammlung auf Beschluß des Kongreffes der Bereinigten Staaten, welcher von deren Prafidenten am 28. Juli 1886 fanktionirt wurde, und auf Roften der Staatsfinangen geschehen, wobei Francis Wharton die Superrevifion zur Berausgabe übertragen wurde. Der Inhalt des Digest ift entnommen ben Opinions ber Prafibenten, Staatsfetretare, Generalanwälte (Attorney Generals), den Entscheidungen der Gerichte (Federal courts) und den Aften der internationalen Kommissionen, an welchen die Bereinigten Staaten als Partei betheiligt waren.

Aus den beiden ersteren Opinions hat der Herausgeber alle auf das internationale Recht bezüglichen Stellen abgedruckt, namentlich die in der diplomatischen Korrespondenz und in den Botschaften der Präsidenten enthaltenen, wogegen aus den Opinions der Attorney Generals und

der Bundesgerichte nur Auszüge gegeben sind, da diese weniger direkt den Hauptgegenstand des Werfes betreffen. Indes gab der Verf.
nicht blos die Schriftstäde, sondern kommentirte sie auch vielsach und singte namentlich noch hinzu die Noten von Dana und Lawrence zu Wheatons Bölkerrecht und Kommentare von Baucrost Davis zu den durch das Staatsdepartement publizirten Verträgen. Auch bezog er sich vielsach aus Halle as und Woolse ps Werke. Der Stoff ist unter bestimmte Hauptgegenstände des Völkerrechts gebracht, zwar nicht in sustematischer Reihensolge, indes erleichtert ein sehr ausführslicher Index die Aussindung der Materien.

Von dem ganzen Wert ist schon eine zweite Auslage vorbereitet. Soll man daraus schließen, daß die erste schon vergriffen ist? Man kann das wohl muthmaßen, da 1000 Exemplare dem Senate, 2000 dem Repräsentantenhause zum Gebrauch überwiesen wurden. Welche gesetzgebende Körperschaft Europas besindet sich wohl im Besitz eines solchen internationalen Digest? Wiederum ein Beweis, daß in den europäischen Staaten die internationalen Verhandlungen noch immer als wesentlich sür die Staatsregierungen und deren Archive bestimmt erachtet werden, nicht einmal aber sür die Volksvertretungen, obsgleich ihnen wiederholt internationale Verträge zur Beschlußfässung

vorliegen.

Schon in unserem vierten Jahresbericht ermähnten wir ber neuen llebersetzung von Fiores internationalem öffentlichen Recht durch An= toine, von welcher der erfte und zweite Band 1885 und nunmehr der dritte 1886 erschien. Auch Fiores Werk nähert sich hiermit dem Umfange englischer und ameritanischer Bolterrechtewerke. Dabei ruht feine Darftellung auf breiter naturrechtlicher Grundlage und find trot des Umfanges die Verträge weit weniger benutt, weshalb es denn mehr ein Völkerrecht nach Autorenmeinungen als ein positives ist. Diefe find freilich verlautbart und gepruft, aber ohne die Bertrage des positiven Rochts, wenn auch internationale Kundgebungen eines ein= gelnen Staates ermähnt find. Go ift hauptfächlich nur eine Rritit der Theorie geübt, manche Ansicht geklärt, aber doch das reiche Material der internationalen Beiträge, Konventionen und Deklarationen un= permerthet geblieben. Merkwürdiger ift babei, daß der Berf. (I 215) die gefetlich theoretischen Pringipien für die nicht mirt= famften erflärt. Das Urtheil über Friedrich Georg v. Martens' Wölferrecht (1796), daß dasfelbe bollftandig auf der Antorität der Bertrage beruhe und weit davon entfernt fei, im Ginklang zu fein mit den modernen Dottrinen, ift einerseits eine gu weitgehende Un= erkennung von Martens und andererseits tein Tadel, insoweit diese Doftrinen nicht aus dem positiven Recht abgeleitet wurden. Wir halten das Martensiche Werk nicht blos für jene Zeit, wo es geschrieben wurde, fondern auch noch für die heutige für eine der beften Darftellungen des positiven Völkerrechts, sowohl wegen der juridischen Prazision feiner Gate als auch hinsichtlich ihrer Begründung aus internationalen Gatten und Verträgen, befonders aber auch wegen feiner Rurge, ba wir in den heute üblichen, immer weiteren Ausdehnungen und der Aufnahme prinzipiell nicht bearbeiteten Materials eine höchst bedenkliche Stoffvermehrung erblicken, indem über die Masse immer mehr die Herrsischaft verloren geht.

Ueber das "Manual de Derecho Internacional publico e privado por El Marqués de Olivart (Madrid 1886)" verdanten wir Herrn Dr. Heimburger (Karlsruhe) folgende Beurtheilung:

Die Dürstigkeit, an der unsere juristische Literatur im allgemeinen leidet, nähert sich auf dem Gebiete des internationalen Rechts einer geradezu kläglichen Berarmung. Mit diesen offenen Worten charakterisirt der Bersasser den dermaligen Zustand der Bölkerrechtsliteratur im eigentlichen Spanien. Und in der That hat das Baterland der Suarez, Victoria und Ahala in den letzten drei Jahrhunderten, außer vielleicht dem 1849 erschienenen tüchtigen Buche von Riquelme keine hervorragende Leistung auf völkerrechtlichem Gebiet aufzuweisen, und wir würden kaum ein nennenswerthes Völkerrecht in spanischer Sprache besiehen, wenn nicht die südamerikanischen Kepubliken ihr Mutterland auf diesem Gebiete weit überslügelt und durch die Werke eines Bello, eines Sejas, eines Pando und vor allem Calvos sich einen ehrenvollen Plat in der Literatur des

internationalen Rechts gesichert hätten.

"Dem Mangel einer auf der Sohe der Zeit ftehenden einheimischen Bearbeitung des Bollerrechts, der fich in Spanien trot der angeführten spanisch-ameritanischen und der Ueberfetzungen der namhafteften außländischen Autoren (es existiren folche 3. B. von Battel, Wheaton, Heffter, Bluntschli und Fiore) immer noch in fühlbarer Weise geltend machen foll, will das vorliegende Sandbuch abhelfen. Indeffen hat der Berfaffer auf die Ausarbeitung einer eigenen felbständigen Darftellung verzichtet, wiewohl er versichert, daß ihm eine folche weit weniger Mühe gekoftet haben murbe (?), als das Wert, welches er bier dem Publifum vorlegt. Diefes besteht aus einer mojaitartigen Busammenftellung von Auszügen, die er aus den anerkannteften modernen Bolkerrechtsschrift= ftellern ausgesucht und übersett hat. Der Kreis der von ihm zu diesem Bwed herangezogenen Quellen ift fein allzu großer; er beschränkt fich auf die Darftellungen bon Bolgendorff (in feiner Enchtlopadie), Reumann (in beffen Grundriff) und Calbo fur bas öffentliche, auf die von Bar (b. h. nur auf beffen Stigge in der holhendorffichen Enchklopadie!) und Affer für das private internationale Recht. Die geschichtliche Ginleitung entnimmt er dem Grundriß zu Borlesungen über Bolferrecht von 5. Schulze. Die einzige felbständige Arbeit des Berfaffers besteht in einer fechzig Seiten umfaffenden Stigge der speziell spanischen Theorie des Privatrechts. Diese Studie ift insofern von allgemeinem Intereffe, als fie die erfte Berarbeitung des in der fpanischen Gefetgebung enthaltenen einschlägigen Rechtsftoffes bietet, mahrend das fpeziell dem internationalen Privatrecht gewidmete Werk von Torres Campos (1883) dem spanischen Recht nur wenige Seiten widmet.

"Das Spstem, in welches der Bersaffer seine Exzerpte eingereiht hat, schließt sich im allgemeinen der üblichen Eintheilung in ein Kriegs= und ein Friedensrecht an, weist jedoch insofern eine, wie uns scheint, prinzipiell in teiner Weise zu rechtsertigende Eigenthümlichkeit aus, als es den ge-

nannten, unter dem Titel des öffentlichen internationalen Rechts zufammengesaßten Abschnitten das internationale Privatrecht als selbständigen Haupttheil vorausschickt. Dagegen ist das sog. internationale
Strafrecht in einen Anhang zu dem das Friedensrecht behandelnden
ersten Abschnitt des zweiten Theiles verwiesen. Gine Begründung dieser
neuen und eigenthümlichen Systematik hat der Verfasser nicht zu geben
versucht.

"Vielleicht erhalten wir darüber in dem als unter der Presse befindlich angefündigten zweiten Band des Werks Auftlärung, welcher im übrigen die Anmerkungen des Versassers zu den übersetzten Stellen nebst einigen Anhängen, Registern, Prologen u. f. w. enthalten soll.

"Der vorliegende Band mag vielleicht für den ersten Unterricht einen gewissen Werth haben; eine allgemeine wissenschaftliche Bedeutung kommt demselben jedoch in keiner Weise zu und er dürste kaum dazu berusen sein, dem von seinem Versasser so beredt geschilderten Jammer

der spanischen Bölkerrechtsliteratur abzuhelfen."

Pitt Cobbets Leading cases and Opinions, London 1885 (Bell Yard, Temple Bar), stessen unter bestimmten Rubriken in Art der Causes célèbres du droit des gens von Ch. de Martens, welche größtentheils aus früheren Jahrhunderten und nur im 4. (1858) und 5. (1861) Bande aus diesem Jahrhundert bis 1858 herrühren, Fälle meist aus diesem Jahrhundert und Urtheile über dieselben zusammen, welchen dann ein wissenschaftlicher Kommentar solgt. Die Nützlichsteit solcher Werke sür die Systeme des Böskerrechts wie sür die Prazis

bedarf feiner Begründung. Gang anderer Art ift I. J. Lawrence's Handbook of public international law, 2. Ausgabe Cambridge (Deighton, Bell and Co.) 1885. Gine junachft fur Studirende beftimmte Unleitung jum Stu= bium des Bolterrechts, aber jugleich auch veröffentlicht in der hoffnung, Lehrern für ihre Borlefungen nüglich fein zu fonnen. Der Berf. will eine fustematische Analyse des öffentlichen internationalen Rechts bieten und das in 122 S. fl. 8°. Rach einer Ginleitung folgt das Friedens-, Rriegs- und Reutralitätsrecht in üblicher anglo - amerikanischer Anordnung. Wenn auch das Werkchen weit über den deutschen jog. Bölkerrechtskompendien und Katechismen steht, so bezieht es sich boch nur auf einige wenige englische und amerikanische Autoren und steht zu befürchten, daß es ebenso in England wie in Deutschland das Bolferrechtsstudium benachtheiligt, da die danach sich vorbereitenden Examinanden leicht in einer fehr verdunnten Quinteffeng den Stoff felbit erbliden ober auf jene fich zu beschränten für genügend halten. Die Unwissenheit der Examinanden im Bölferrecht wird durch folche Ertrafte aus Sauptwerfen wesentlich befördert und halten wir fie daher durchaus nicht für verdienstlich.

3. Monographien.

Nachdem die beiden vorhergehenden Rubriken dieses Mal so viel Raum beansprucht, mussen die Schriften dieser Rubrik zum Theil unbesprochen bleiben, zum Theil nur in Kürze besprochen, zum Theil nur genannt und auf den nächsten Jahresbericht verschoben werden. Auf die völkerrechtlichen Grundrechte, insbesondere auf das Recht der Staaten auf Ehre, bezieht sich die Schrift "Offenses et actes hostiles commis par des particuliers contre un État étranger" von Edouard Clunet, Paris 1887.

Bunachst erwähnt der Berf., daß eine Beleidigung einer Privat= perfon gegen einen fremden Staat durch das frangösische Gesetz gleich vielen fremden Gesetzen nicht reprimirt werde, wohl aber die gegen ein fremdes Staatshaupt burch die frangofischen Besetze von 1875 und 1881, falls die Beleidigung öffentlich jugefügt worden. Berfolgt wird Diefelbe auf Untrag des Beleidigten oder ex officio, wenn der Minister bes Auswärtigen darum angegangen ift. Als eine der Manifestationen einer folden Beleidigung erscheine ber fog. "feindfelige Att", indeg habe das Gefet ihn nicht naber definirt. Die Bestimmung des Art. 84 bes C. B., daß derjenige, welcher durch feine, von feiner Regierung nicht gebilligten feindfeligen Sandlungen ben Staat einer Rriegsertlarung ausfete, mit Berbannung geftraft werde, wenn aber ein Rrieg die Folge Davon mar, mit Deportation, halt der Berf. für einen todten Buchftaben. Deshalb fei auch diefer Artitel in den fremden Ländern, wo der C. B. bon 1810 in Wirtsamkeit getreten, aus den neuen Gefetbuchern, welche an beffen Stelle traten, eliminirt worden. Das Gefet fordert, daß eine Beleidigung gegen einen fremden Staat ebenfo unterfagt merbe, wie eine Beleidigung gegen ben Angehörigen der eigenen oder einer anderen Nation, und baber auch für den Privaten, der fie begangen, eine Strafe nach fich giehe. Als Strafe für eine gegen einen im Frieden mit dem Staat des Beleidigers befindlichen Staat von einer Privatperson verübte Beleidigung schlägt Clunet vor Gefängnig von 3 Monaten bis ju 3 Jahren und eine Geloftrafe von 100 bis 300 Franken ober blos eine der beiden Strafen.

Wir wenden uns dem internationalen Privatrecht zu.

Affer berichtet in der Revue de droit international 1886, XVIII 5 ff., über die Fortschritte eines einheitlichen Sandelsrechtes und erwähnt zunächft, daß dasselbe rucksichtlich des Gisenbahnwaaren= transports durch den Entwurf einer Konvention auf der berner Konfereng im Jahre 1881, woselbst gehn Staaten reprafentirt maren, seiner Realisirung entgegengehe. Damit aber auf diefem Gebiet die fritische Arbeit gentralifirt werde, hat die Redaktion der Revue de droit international beschloffen, in jedem ihrer hefte eine besondere Rubrit zu er= öffnen, welche die Fortschritte der Sandelsgesetzgebungen der haupt= fächlichsten Länder barlegt. Auch follen bort gleichzeitig mit den Borschlägen zu einheitlichen Gesetzen die durch fie veranlaßten Kritiken veröffentlicht werden und etwaige Gegenentwürse. — Dem einleitenden Artifel folgt ein niederländischer Gefegentwurf über den Wechsel und Die anderen Sandelkeffetten, welcher bom Cohn Affers aus dem Sollandischen übersetzt und in Beziehung gefett ift zu den neuesten Gefetgebungen. Das neue Befet beruht auf dem Spftem des deutschen Befeges von 1849, hat aber auch Rechnung getragen den neuesten Gefeken. Affer sen, berichtet bann noch, daß ein eidgenössischer schwei= zerischer Gesetzentwurf zur Bersolgung sür Schulden und Bankerotte vom 11. November 1885 dem Bundesrath durch das Justiz= und Polizeidepartement vorgestellt worden sei und daß seit dem 1. Januar 1886 Spanien im Besitz eines neuen Handelskoder sei, welcher den von

1829 erfette. v. Drelli, welcher auf dem Gebiet des Urheberrechtes national und international so unermüdlich anregend wirkt und for= dert, hat in den "Deutschen Zeit= und Streitfragen" (R. F. 2. Jahrg. Bit. 1-2) eine Schrift: "Der internationale Schuk des Urheberrechts" veröffentlicht, welche Beachtung im weitesten, aber auch im engeren wissenschaftlichen Kreise verdient. Der Berf. giebt nicht nur eine geschichtliche Entwickelung, sondern er prüft auch die Bedeutung des Urheberrechtes und der Regiprozität in Bezug auf dasfelbe, das Gin= tragungsfustem, die Gegenftande des Schukes, das Ueberfegungsrecht, die erlaubte Benugung fremder Geifteswerte, das fog. getheilte Berlags= recht, wonach ein Autor fein Wert gleichzeitig mehreren Buchhandlern mit der Berabredung in Berlag giebt, daß jeder Berleger das Bert nur in einem bestimmten Lande verbreiten durje, die Aufführung dramatischer und mufikalischer Werke, die rückwirkende Rraft des internationalen Rechtsschutzes und die Verletung des Urheberrechts. v. Orelli entwidelt hiftorisch, daß ber Schutz gegen Nachdrud junächft durch Privilegien und zwar zuerft 1491 von der Republik Benedig gewährt wurde, welchen 10 Sahre fpater bas erfte bes Deutschen Reichs folgte. Bon da an feien folche verliehen worden vom deutschen Raifer für das gange Deutsche Reich, bon den Landesherren für ihre Territorien, von den Königen und Parlamenten in Frankreich und England. Die Gesetzgebung über den Rachdruck habe sich aus der Unertennung eines Rechtes des Berlegers gur Unertennung eines wirklichen Autorrechtes entwidelt. Gin bahnbrechendes Gefet für alle Gebiete bes geiftigen Schaffens habe Frantreich am 19. Juni 1793 erlaffen, ber Code penal erflart jede contrefaçon für ein ftrafbares Bergeben. In Deutschland fei auf Untrag Preugens am 6. Geptember 1832 der erfte Bundesbeschluß zu Stande gefommen, durch welchen bei Unwendung der gesetzlichen Vorschriften über den Rachdruck jeder Unterichied zwischen ben eigenen Unterthanen eines Bundesstaates und jenen der übrigen deutschen Bundesftaaten aufgehoben murde. Das durch ben damaligen preußischen Minifter b. Savigny am 11. Juni 1837 ausgearbeitete Gefet fei die erfte ein= gehende, in formeller Beziehung faum übertroffene Rodifitation des Urheberrechts, welche den fpateren Be= fegen der deutschen Staaten und auch der jezigen Reichs= gefetgebung als Grundlage und Mufter gedient habe. Der Norddeutsche Bund habe dann das Bundesgesetz vom 11. Juni 1870 betr. das Urheberrecht an Schriftwerten, Abbildungen, mufita= lischen Kompositionen und dramatischen Werten zu Stande gebracht, welches zur Zeit des neuen Deutschen Reiches auch in den füddeutschen Staaten und Elfag-Lothringen in Rraft getreten. 1876 endlich feien die Erganzungsgesche gesolgt. v. Orelli nennt die Befet =

gebung des Deutschen Reichs eine vollständige und ausgezeichnete Kodisitation der ganzen Materie, sügt dann
aber später hinzu: "Es handelt sich auf diesem Gebiet nicht um eine
nationale Angelegenheit, sondern um eine solche der ganzen zivilisirten Menschheit, denn es kann dieser Schutz nur dann ein vollständiger und wirksamer sein, wenn das Recht als ein internationales
behandelt wird. Frankreich spricht v. Orelli das Verdienst zu,
zuerst eine Reihe von Staatenverträgen veranlaßt und abgeschlossen zu
haben, welche die Grundlagen schusen sür die neueste Ausgestaltung
einer allgemeinen internationalen Vereinbarung auf
Grundlage der gegenseitigen Gleichstellung der Fremden mit den Einheimischen.

v. Orelli berichtet in der Revue de droit international (XVIII 35 ff.) über die zweite internationale Konserenz zum Schut der literarischen und artistischen Werke, welche in Bern vom 7. dis 18. September 1885 stattsand, nachdem derselbe in derselben Zeitschrift (XV 533 ff.) einen Bericht über die erste Konserenz im Jahre 1884 erstattet hatte. Gin Schlußprotofoll enthielt einen Vertragsentwurf, welcher im September 1886 von den Delegirten bedeutender Staaten Europas vorläufig unterzeichnet und dessen Katisitation am 5. September d. J. vollzogen wurde.

Der Weltpostkongreß hielt seine Sizung im Jahre 1885 vom 5. Februar bis 21. März in Lissabon ab. Ginen allgemeinen Bericht über denselben erstattete v. Kirchenheim in der Rev. de dr. intern. (XVIII 92 ff.). Jur Zeit seiner Gründung umfaßte der Weltpostverein 22 Staaten mit 345 Millionen Einwohnern, 1884 53 Staaten
mit 832 Millionen Einwohnern. Einen furzen Bericht über die Resultate des Kongresses geben die Arch. dipl. (II. Ser. 25. Jahrgang

S. 119).

In der Rev. de dr. intern. (XVIII 94 ff.) berichtet gleichsalls v. Kirch en heim über die internationale Telegraphenkonserenz vom 10. August dis 18. September 1886 in Berlin. Es wurde daselbst die bloße Worttage angenommen und das internationale Reglement durch ein solches sür den Fernsprecher vermehrt. Die Prinzipien der Telephonie in den verschiedenen Staaten legte Meili dar in seiner Schrift: "Das Telephoniecht", Leipzig 1885. Die beiden Weltvereine sür den Bost- und Telegraphenversehr erörterte Geßner im Archiv sür öffentliches Recht 1887 2. Bd. 2. Heft S. 220—242. Wenn derselbe in Bezug auf den internationalen Vertrag zum Schutz der submarinen Kabel bemerkt: "Rach Art. 17 soll die Auslieserung der Katistiationsurfunden spätestens nach Ablauf eines Jahres, also am 14. März 1885, zu Paris ersolgt sein, die Auslieserung ift aber dis jest noch nicht ersolgt"— so ersolgt dieselbe nach den Arch. dipl. (1885 III 10) am 6. April 1885.

Die Neutralität Belgiens wurde von Faider in seiner Rede über "Le génie de la constitution" (Bruxelles, Bruylant-Christophe; Rev. de dr. intern. XVIII 89 ff) erörtert. Derselbe bezeichnet dies seine europäische, vertragsmäßige und nothwendige und als be-

rubend auf dem positiven Völkerrecht, als ewig. Sie lege Verpflichstungen auf gegenüber den Mächten, mit welchen Belgien verhandelt, und könne einer Revision nur unterzogen werden mit Zustimmung (commun accord) der Mächte. Sie habe indeß aber auch einen konstitutionellen Charafter, da sie durch den Kongreß angenommen und in lebereinstimmung mit der gesetzgebenden Gewalt in einer definitiven Konvention eingesührt sei.

Engelhardt gelangt in einer Abhandlung: "Das Prinzip der Reutralität in seiner Anwendung auf die internationalen Flüsse und die maritimen Kanäle" (Rev. de dr. intern. XVIII 159) zu dem Resultat, daß die vertragsmäßigen oder gesetzlichen Bestimmungen in Rücssicht auf den Krieg die Tendenz versolgen, dem internationalen Händlicht auf die maritimen Kanäle als auf die Flüsse. Dennoch gewährten die ersteren nicht dasselbe Interesse vom Standpunkt des Austausches unter den Rationen und seinen auch nicht unter denselben Bedingungen der Freiheit und Gleichheit zugänglich. Für die mehreren Staaten gemeinsamen Flüsse würde die Neutralität der Schisssahrt und der zu ihrem Dienst bestimmten Funktionäre und Einrichtungen hinreichend den legitimen Ansorderungen des internationalen Handels entsprechen.

Ersveulich ist es, wieder ein Mal aus Holland eine Dottorschrift aus dem Gebiet des internationalen Rechts zu erhalten, dem Lande, welches unter den Auspizien von de Tex und de Wal einst so zahlereiche lieserte. Leider ist nur die Schrift nicht in einer internationalen Sprache versaßt, sondern in der holländischen. Der Titel lautet: "International Bewijsrecht in Burgerlijke Zaken. Akademisch Proefschrift door Th. G. M. Smits. Amsterdam, L. Kervel & Co. 1885."

Von Schriften aus dem internationalen Rriminalprozekrecht machen wir namhait obenan die Schrift von Lammafch: "Auslieferungspflicht und Afplrecht", Leipzig 1887, welcher früher die Schrift "Ueber das Recht der Auslieferung wegen politischer Berbrechen", Wien 18841), und fpater eine Abhandlung "leber die Frage der Staatsangehörigfeit im Recht der Auslieferung" (im Arch. d. öffentl. Rechts 1886 28d. 1) veröffentlichte. In die erstgenannte Schrift ift die lettgenannte Abhandlung nahezu völlig und nur wenig geandert und ergangt übergegangen, aus der vorhergenannten Schrift zwar auch vieles, aber oft nur auf fie verwiesen worden. Wir beschränken uns hier, da wir das hauptwert in einer anderen Zeitschrift eingehender anzuzeigen aufgefordert find, ben Inhalt desfelben anzugeben. Bunachst wird die Stellung der Austicierung im Rechtespftem und die Beschichte ihrer Entwidelung gegeben, sobann werden erörtert die Quellen des heutigen Auslieferungerechts, die Auslieferungebelitte, Beichräntungen und Bedingungen der Auslieferungs= pflicht, das Berjahren ber Auslieferung, die Stellung des Ausgelieferten

¹⁾ Ind Frangösische übertragen von A. Weiß und Couis Lucas, Paris 1885.

gegenüber der Justizhoheit des requirirenden Staates und als Anhang

die Rechtshilfe in Straffachen.

Besondere Fragen der Austieserung behandeln zwei andere Abshandlungen: 1) H. J. Hamater, "Ueber die Austieserung der Inländer wegen der im Austande begangenen Berbrechen", im Archiv s. öffentl. Recht 1. Bd. 2. Heft S. 279 ff., und 2) Georg Chr. Zographos, "Ueber die Rechtsstellung des Ausgelieserten nach fran-

zöfischem Rechte", Samburg 1887.

Die erstere Untersuchung beschäftigt sich besonders mit der Frage ber Auslieferung eigener Unterthanen und gelangt ju folgenden Sauptrefultaten: "Die Auslieferung ift eine That ber Jurisdiftion über eine Sandlung, welche auch mit Bezug auf den ausliefern= ben Staat ein Verbrechen ift, nicht eine That internatio= naler Rechtshülfe, wodurch wir nur dem Staate, an welchen ausgeliefert wird, in der Versolgung deffen beifteben, was für ihn, nicht aber für uns ein Berbrechen ift." Die zweite Schrift erortert die Pragis des frangofischen Kaffationshofes hinsichtlich der zwei Fragen: a) ob der Ausgelieferte das Recht hat, bei dem betreffenden Gericht Beschwerde zu erheben über seine Auslieferung felbft und deren Richtig= feitserflärung aus formellen oder materiellen Grunden herbeiguführen, b) ob der flüchtig gegangene Angeklagte im Berhältniß zu anderen Angeklagten durch seine Flucht ein Vorzugsrecht erlangt habe, oder ob nicht wenigstens in rechtlicher Begiehung feine Lage von derjenigen anderer Angeklagten sich unterscheibe.

Der Praxis des Court of claims der Bereinigten Staaten von Rordamerita gehören an die vom Richter John Dawis veröffentslichten, am 17. und 24. Mai 1886 abgegebenen Opinions des Gerichtschofes (Washington. Government printing office 1886) über die sog. "French spoliations", die durch irrthümliche Handlungen von Unterbeamten entstanden, welche Amerikaner und Engländer wegen ihrer Identität in Rasse und Sprache verwechselten. Als das Interesssantes in dieser Publikation erachten wir die aussührliche Geschichte

ber französischen Spoliationen.

Dem Rolonialrecht besonders gewidmet sind :

1. Eine Schrift von Lentner: "Internationales Kolonialrecht im 19. Jahrhundert" (Wien 1886, Manzsche Buch).), welche mit einer Geschichte von Deutschlands überseeischen Kolonialerwerbungen bezinnt, hierauf der Kongofonserenz und dem Kongosreistaat, serner der tolonialen Interessensche Desterreich-Ungarns sich zuwendet und sodann in einer "pragmatischen Darstellung" den Kolonialerwerb durch Oktupation, durch Bertrag, durch Suveränitätsakte erörtert, um schließlich zu den neuesten Gestaltungen, wesentlich der deutschen, überzugehen. Nach kurzer Unterbrechung durch Andeutung der Bestrebungen der Vereinigten Staaten und Englands in Bezug auf Polynesien und Frankreichs in Bezug auf Madagaskar, welche letzteren kaum hieher gehören, besonders seit Frankreich sich das Protektorat über Madagaskar erworben, wendet sich der Versasser den deutschen Schutzebeiten und dem bezüglichen beutschen Keichsgeset (17. April 1886) zu, wobei er nach Analogie der

englischen Bestimmungen für das vollständige Verordnungsrecht zur Regelung der Gerichtsbarfeit in den deutschen Schutzebeiten eintritt, soweit nicht die Bewilligung von Geldmitteln des Reichs in Frage steht. Si ist aber schon in jenem Gesetz auf Regelung bestimmter Verhältnisse durch f. Verordnung hingewiesen und ebenso in den Schutzbriesen des deutschen Kaisers auf weitere zu erlassende Anordnungen und Ergänzungen. In neuester Zeit ist aber dem durch Vorlagen an den Reichstag Rechnung getragen.

2. Eine Schrift von Arnold Pan: "Das Recht der deutschen Schutherrlichkeit" (Wien 1887, Manzsche Buchhandl.). Der Verf.
ist bemüht, das Wesen und die rechtliche Natur der deutschen Schutherrlichsfeit juridisch sestzuftellen und zieht den positiven Inhalt der deutschen Geschgebung hinsichtlich der Schutzgebiete in Vetracht und die Stellung der Schutzgebietsgerichte im Spstem der internationalen Rechtspslege. Vielssach richtet sich der Verf. gegen Vornhaß unten zu nennende Abhandlung.

Endlich erwähnen wir die ursprünglich in russsicher Sprache von F. v. Martens in St. Petersburg erschienene Schrift "Die Kongosonierenz in Berlin und die Kolonialpolitis der modernen Staaten", welche vom Grasen Sauce ins Französische übertragen in der Rev. de dr. intern. XVIII 113 ff. u. 244 publizirt wurde, die aber mehr politischen als juridischen Inhaltes ist, und Bornhat: "Die Ansänge des deutschen Kolonialstaatsrechts" im Archiv s. öffentl. Recht, 2. Bd. 1. Hest S. 3 ff., sowie "Die deutsche Kolonialpolitis" (Attenstücke), Leipzig 1886. Wir behalten uns für den nächsten Jahresbericht die Besprechung der hier genannten und anderer Schriften über das Kolonialrecht vor und ebenso auch die der in demselben Archiv (I 3 ff.) erschienenen: von v. Martit; "Das internationale System zur Unterdrückung des asrisanischen Stlavenshandels in seinem heutigen Bestande". —

Aus dem Kriegsrecht erwähnen wir zunächst die Schrift von Rosztowsti über die genser Konvention, welche in Lemberg 1887 in polnischer Sprache erschien. Der Versasser stellt in derselben alle Abänderungsprojette zu den Bestimmungen der Konventionen sowie die in den Kriegen, von denen Tänemarks bis zum Orientsriege von 1877, gemachten Ersahrungen zusammen und vergleicht die Vestimmungen der Konvention sowie die Projette zur Abänderung mit den die Verwundeten betreffenden Konventionen vergangener Jahrhunderte. Endlich macht er die ihm unumgänglich erschienenden Veränderungen namhast. Wie in seinen sonstigen, wiederholt in diesen Jahresbericht besprochenen Schristen hat der Versasser auch in dieser eine geschichtlich wohl-

begründete Darftellung gegeben.

Wir fügen hier an Gustave Monnier: De quelques faits récents relatifs à la convention de Genève, 1886 (Rev. de d. intern.

XVIII 545).

Eine spstematische Darstellung der "Rechtsstellung der Kriegsschiffe in fremden Hoheitsgewässern" gewährt uns im Arch. s. öffentl. R. F. Perels (I 461 ff.). In derselben Zeitschrift behandelt Gefschen "Völlerrechtliche Fragen in dem französische chinesischen Streit" (I 1—146). Eine eingehende Besprechung auch dieser

Abhandlungen bringt unser nächster Jahresbericht, ebenso eine solche der uns soeben erst zugegangenen Schrift von Clunet: "L'incident francoallemand de Pagny (affaire Schnaebele)", Paris 1887. —

4. Urfundensammlungen.

Wir haben hier junachft eines bemerkenswerthen Artikels über die Bertragsfammlungen von F. v. Martig in der Rev. de dr. intern. zu nennen, in welchem er sich auch dafür ausspricht, daß eine folche Sammlung auch auf die Verträge fich beziehende Befete, Berordnungen und Reglements gebe, ja auch andere Befete für das außere Staatsleben, wie z. B. über Fremde. In diesem Sinne beabsichtigt benn auch der neue Berausgeber von Martens' Recueil: Profeffor Stort in Greifswald, die Sammlung zu erweitern. Wir freuen uns, in bem Berausgeber einen würdigen Nachfolger feiner Vorgänger, insbesondere des höchst verdienstvollen Dr. Bopf, begrußen zu tonnen und fprechen ihm auch hier dafür unferen Dant aus, daß er die uns zunächst angetragene Redaktion mit feinen jungeren Kräften übernommen hat. - Vom Staatsarchiv liegen und für 1886 feche Befte bor, welche Aftenftude enthalten über die gentralasiatische Frage, über Megnyten, über Zangibar, die Rarolinen-Inseln, die deutsche und frangöfische Rolonialpolitif und die bulgarische Frage. Beide Unternehmungen: ber Martensiche Recueil und das Staatsarchiv erganzen fich gegenseitig.

Beidelberg im Juni 1887.



Die erste Generalversammlung des Institut international de Statistique zu Rom im April 1887.

Bon

Dr. Werner Sombart

in Rom.

Neumann: Spallart, Ein internationales statistisches Institut in Hilbebrand: Conrads Jahrbüchern 1885. Bulletin de l'Institut international de Statistique. Tome I. & II. Rome 1886.

Mit der 9. allgemeinen Versammlung zu Budapest im Jahre 1876 hatte bekanntlich der Jubelrausch der internationalen statistischen Kongresse seine Ende erreicht. — Ernste Männer mochten nicht sonderlichen Schmerz darüber empfinden, daß damit ein Institut zu Grabe getragen war, daß zwar mancherlei Segensreiches gewirkt, das aber im Lause der Jahre unverkennbar viel vom Charakter einer Stangeschen Reiseunternehmung auf Staatskosten angenommen hatte. (In Florenz 1867 be-

lief sich die Zahl der Theilnehmer auf 751!)

Andererseits verursachte das Aushören periodischer Zusammenkünste von Bertretern der amtlichen und wissenschaftlichen Statistik aller Rulturländer eine allseitig empfundene Lück; man sühlte, daß die Statistik sich auf der von ihr erreichten Söhe nur erhalten und sich weiter sortbilden könne, wenn sie des einheitlichen, bewußten Zusammen-wirkens der gesammten Kulturwelt versichert wäre — und man mußte einsehen, daß ein solches Einvernehmen vollständig nur erreicht werden könne auf dem Wege regelmäßigen, persönlichen Gedankenaustausches der maßgebenden Männer unter einander.

Neubelebung internationaler statistischer Kongresse unter Bermeis dung derjenigen Mängel, welche der bisherigen Justitution ihr wohlsperdientes Ende bereitet hatten — das war die zu lösende Ausgabe.

Eine günstige Gelegenheit zur Realisirung dieses allseitig warm gehegten Planes bot die Feier des 50 jährigen Bestehens der Statistical Society zu London im Jahre 1885, dieser berühmten Gesellschaft, die sich am 15. März 1834 auf Quetelets Anrathen aus einer Statistical Section der bekannten, 1832 gegründeten British Association for the advancement of Science zu einer selbständigen Körperschaft

fonstituirt hatte.

Auf die Bitte des Präsidenten der Statistical Society hin hatte Neumann=Spallart für die im Spätsommer 1885 zu London stattsindende Jubiläumsversammlung, zu welcher auf diplomatischem Wege seitens der englischen Regierung Einladungen an die Vertreter der amtlichen Statistik aller Kulturländer ergangen waren, ein Reserat übernommen: betreffend den Plan einer Neubelebung dauernder internationaler Verbindungen zur Förderung der Statistik.

In gleichem Sinne, wie es Leon Sah in seiner Eröffnungsrebe bei Gelegenheit der 25 jährigen Jubiläumsversammlung der Société de Statistique zu Paris im Mai desselben Jahres gethan hatte, hob Neumann-Spallart in geistvoller Weise die Bedeutung derartiger internationaler Versammlungen sür die Statistift hervor und legte zugleich einen Entwurf zur Neugründung einer Institution vor, die sich freizubalten haben würde von den bedenklichen Mängeln ihrer Vorgängerinnen. — Als solche Mängel nannte der Reserent:

1) das Bordrängen des Laienelements — "das notorisch durch Motive angezogen worden sei, die mit dem Ernst der wissenschaftlichen

und amtlichen Statiftit wenig gemein haben",

2) den häufigen Wechsel derjenigen Perfonlichkeiten, welche das eigentliche Gerüft der Kongreffe und Permanenztommissionen bilben

follten,

3) die halb oder ganz amtlichen Beziehungen der Kongreffe zu den Regierungen der verschiedenen Länder. — "Richts war dem Anfehen der Kongreffe und Permanenzfommissionen abträglicher, als daß sie einerseits eine offizielle Stellung beanspruchten, andererseits ihren Beschlüssen doch keine praktische Geltung verschaffen und dieselben nie selchst aussühren konnten."

Jene Mängel glaubte der geiftreiche Weltwirth am sichersten dann vermieden, wenn man ausginge von dem "Prinzip einer freien Affoziation, welche zwar jedes amtlichen Charafters entbehren, aber sich doch die unerläßlichen Beziehungen zur amtlichen Statistit der einzelnen

Staaten in geeigneter Form fichern follte".

Vor allem sei strengste Prüsung bei Wahl der Mitglieder nothwendig. Und um den wissenschaftlichen Rang und die ernsten Bestredungen der Association gegenüber zahlreichen anderen Vereinigungen ähnlicher Art, besonders gegenüber den zahlreichen Wanderversammlungen, schon im Titel ersichtlich zu machen, beantragte er, die zu gründende Gesellschaft: "Institut international de Statistique" zu nennen.

Eine Kommission wurde sogleich aus den in London anwesenden Statistikern der meisten Länder Europas und Amerikas gebildet, um den von N. Sp. vorgelegten Statutenentwurf zu berathen; nach dreisstündiger Sizung nahm sie denselben im wesentlichen an — und auf Grund dieser am 24. Juni 1885 einstimmig genehmigten Statuten traten die zu Mitgliedern gewählten und in London anwesenden Pers

fönlichkeiten zur konstituirenden Bersammlung zusammen. Das Büreau wurde gebildet aus:

Sir Rawfon William Rawfon, Prafident;

Neumann=Spallart } Bizepräsidenten;

3. B. Martin, Schatzmeister; Quigi Bodio, Generalsetretar.

Die Wahl diefes letteren, des unermudlichen Generalbireftors der italienischen Statiftit, mar bon bornherein fur den lebendigen Fortgang der Berhandlungen und Magnahmen des jungen "Institut international" eine fichere Burgichaft. Bodio mar die Scele des gangen Unternehmens während der erften Beit feines Bestehens; feiner emfigen Thatigteit ift es vor allem zu danten, wenn der Berein auch mahrend der 11 2 jahrigen Beriode feiner latenten Grifteng doch das Gefühl der Zusammengehörig= feit unter feinen Mitgliedern mach erhielt, gudem noch fein Dafein ber wiffenschaftlichen Welt durch Publikation des 1. Bandes feines "Bulletin" verrieth. Die Leiftungen biefes Bereinsorgans, bas in frangösischem Gewand doch ein buntes Mojait der vier europäischen Rultur= fprachen enthält, find ausgezeichnete zu nennen; es bedarf an diefer Stelle nicht einer Bergablung ber langen Reihe intereffanter Auffake aus bem weiten Gebiete der internationalen Statistit, welche die erften 4 Lieferungen des "Bulletin de l'Institut international de Statistique" gieren; der Lefer wird felbft mit Befriedigung von ihnen Kenntnig ge= nommen haben.

Jedenjalls ließ diese literare Leistung der Bereinsthätigkeit von der ersten Generalversammlung der Mitglieder Bedeutendes erwarten. Bei Gelegenheit der Konstituirung in London (Sommer 1885) hatte man Rom, den derzeitigen Wohnort des Generalsefretärs und damti Sig des Instituts, als Ort gewählt, um die erste Versammlung daselbst im Herbst 1886 abzuhalten. Der Ausbruch der Cholera veranlaßte eine Verlegung dieses Termins auf das Frühjahr 1887, und gemäß einem Schreiben des Präsidenten vom 18. Dezember vergangenen Jahres trat die erste Generalversammlung des Institut international de Statistique am 12. April 1887 in der ewigen Stadt zusammen.

Es mußte sich jetzt zeigen, ob die neue Schöpfung die Klippen vermeiden würde, an denen ihre Vorgängerinnen zerschellt waren: einmal "das Vordrängen des Laienelementes" und sodann die Zwitterstellung zwischen amtlich beaustragter Körperschaft und rein berathender Gelehrten-

versammlung.

Die erftere Gefahr zu vermeiden, war man bereits durch genaue Prüfung bei Wahl der Mitglieder bestrebt gewesen. Und in der That bürgte auch die wissenschaftliche Qualität der sich in Kom vereinigenden Persönlichkeiten für den nöthigen Ernst in der Aussährung der vorgesetzen Thätigkeit. Wir können hier nicht ein Verzeichniß sämmtlicher Anwesenden geben; es möge genügen, solgende Kapazitäten namhast zu machen, die sich am 12. April in Kom eingesunden hatten. Aus Deutschland: Ernst Engel, Udols Wagner, Leris; aus Desterreich = Ungarn: Reumann = Spallart, Juama = Sternegg, Max Wirth; aus

England: Sir Nawson, Palgrave, Levy; aus Frankreich: de Fouille, Levasseur, Leon San; aus Italien: Bodio, Ferraris, Boccardo.

Die Gesammtzahl der gegenwärtigen Mitglieder belief sich auf annähernd 60. Die Situngen, zu denen die Damen der Mitglieder allerbings Zutritt hatten und denen von Nicht-Kongreßlern einige wenige Vertreter der Presse beiwohnten, trugen durchaus den Charafter streng wissenschaftlicher Versammlungen; und wenn auch mancher der Theilenehmer von den Reizen des italienischen himmels mehr angelockt sein mochte als von denjenigen sachlicher Diskussionen über Fragen der internationalen Statistif, wenn auch die Abende der Situngstage mit den mannigsaltigsten Gegenseitigkeitsbewirthungen ausgesüllt wurden und am Tage nach Schluß der Verhandlungen unter lebhastester Vetheiligung ein Ausslug nach dem reizenden Terni in Szene ging, — so läßt sich doch nicht leugnen, daß der ernsten Verussthätigkeit das

weiteste Feld frei gelaffen wurde. -

Che wir einen Blid auf die miffenschaftlichen Ergebniffe der Bufammentunft werfen, fei noch mit einem Worte die wichtige Frage beruhrt, ob und inwieweit es dem Institut gelang, die Gebrechen der halbamtlichen Zwitterhaftigteit früherer internationaler ftatiftischer Rongreffe von fich fern zu halten. Gin uneingeweihter Beobachter hatte boch wohl ohne Zweisel annehmen muffen, die bedeutende Versammlung fei feitens der Regierungen der verschiedenen Länder beschickt und vom italienischen Staat offiziell empfangen worden: fie tagte in den herr= lichen Räumen des neuen, großartigen Finangminifteriums, fie wurde in langerer Ansprache vom Minifter für Acerbau, Induftrie und Sandel, Grimaldi, "au nom du gouvernement italien" willtommen geheißen; fie folgte einer Ginladung Gr. Majeftat des Konigs jum offiziellen Diner. Aber in Wirklichkeit war co eine einfache Verfammlung von Privatleuten, der feitens des gaftfreundlichen Staliens nur eine "invitation hospitaliere" zugegangen war. Der Minister sprach nicht zu den Bertretern fremder Regierungen, fondern zu den Mitgliedern eines gelehrten Bereins, Ge. Majestät bewirthete nicht Abgefandte befreundeter Staaten, fondern eine Angahl behufs miffenschaftlicher Studien in Rom versammelter Italiener und Ausländer. Unserem Grachten nach bleibt ein gewiffer innerer Widerspruch bei jeder derartigen Bereinigung un= vermeidlich, die aus den Spigen des betreffenden Refforts ber ber= schiedenen Länder zusammengesett ift, die in unmittelbare perfonliche Berührung mit der Regierung des bewirthenden Staates treten muß, die über Fragen berathet, die im wesentlichen von aktuell-adminiftrativer Bedeutung find — und die tropdem fich als rein private wiffenschaftliche Bereinigung gerirt.

Sehen wir nunmehr, welchen Charatter die Verhandlungen des Instituts trugen und welches die Ergebnisse seiner ersten Generalver-

fammlung waren.

Der Kongreß tagte vom 12. bis 16. April, und an jedem dieser Tage wurden mehrere Komitee= und je eine Plenarsitzung veranstaltet. Lettere — auf welche der zeitlichen Dauer nach der Schwerpunkt

der Berhandlungen gelegt mar — wurde, abgesehen von der Erledigung geschäftlicher Fragen, mit der Borlefung der verschiedenartigften Referate aus fast fammtlichen Gebieten der Statistif ausgefüllt. Diefe Bebiete waren: Die fogiale Statistit (Engel, Relety, Chenffon, Neumann= Spallart); - die hiftorische Statistif (v. Inama-Sternegg); -- Statiftit der Edelmetalle (Ferraris); - der Sterblichfeit und Lebensdauer (Leon Bacher); - bes Ronfums geistiger Getrante (Broch). Neben mancherlei Befanntem zeitigten Diefe Berichte auch viel Reues und Geift= volles. Ihr Werth im borliegenden Falle wurde jum nicht geringen Theile dadurch bestimmt, ob sie fich begnügten, ftigzirenderweise neue Befichtspuntte für die weitere Forschung anzudeuten, strittige Fragen für die Diskuffion anzurühren oder sich, was leider bei manchen nicht ausblieb, in endlosen Zahlenreihen — dem des Französischen nicht völlig Mächtigen so gut wie werthlos - ober minutiofen Aussuhrungen einzelner Puntte bewegten. Im allgemeinen durfte jedoch die wiffen= schaftliche Ausbeute bei derartigen, in fremder Sprache verlefenen papers für die meiften Buhörer eine geringe fein - und der 3wed berartiger Bortrage ift nicht recht einzusehen, nachdem uns Guttenberg die Druderschwärze zu benuten lehrte. Wir tonnen uns an diefer Stelle der Muhe überheben, auf den Inhalt der einzelnen Bortrage naher einzugehen, da der geneigte Lefer dieselben in extenso nebst den bescheidenen daran fich schliegenden Distuffionen im nachften Befte bes Bulletin de l'Institut finden wird.

Von bei weitem größerer Wichtigkeit sind die Komiteeverhand-Lungen, auf die inhaltlich wie zeitlich der Schwerpunkt derartiger internationaler Zusammenkünste gelegt werden sollte. Sie allein sühren zu einer gründlicheren Aussprache der einzelnen Mitglieder, sie allein zeitigen positive, auf eingehender Berathung sußende Beschlüsse. Unseres Dasürhaltens hieße es die Zeit besser ausnuhen, wenn man die Plenarversammlungen auf zwei, eine Eröffnungs- und eine Schlußsitzung, beschränkte und die gewonnene Zeit den Berathungen in den einzelnen Kommissionen zur Bersügung stellte. Statt dessen hielt das Institut 7 Plenarsitzungen von meist dreistündiger Dauer ab, während die Kommissionen sich nur an 3 Tagen je einmal und je 21 2 Stunde versammelten. Die einzelnen Zweige der Statistik waren durch solgende 6 Komitees vertreten:

1) Comité de la Statistique des prix,

2) " " des propriétés foncières,

3) " " " des recensements,

4) .. , , du travail, 5) .. , , commerciale,

6) " " bibliographie de la Statistique.

Folgendes war in Rurge Inhalt und Ergebnig ber Rommiffions=

verhandlungen:

1) Comité de la Statistique des prix. Es wurde die Frage der allgemeinen Ginführung eines einheitlichen "Index-number" berathen. Nach einer längeren Diskussion darüber: ob schon jetzt ein General Index-number anzustreben sei oder ob man sich vorerst

damit begnügen solle: einen Index-number der Engroß= Preise der wichtigsten handelsartikel und einen solchen für die Detail= Preise nur der wichtigsten Lebensmittel aufzustellen — sand der letztere beschränkende Standpunkt (Giffen, Beaujon, Jnama-Sternegg) die Zustimmung der Mehrzahl, und das Komitee beschloß seine Berhand-lungen mit der Kreirung einer Permanenzkommission, die in der Zwischenzeit dis zur nächsten Generalversammlung des Instituts die Frage näher zu berathen haben würde. Zu Mitgliedern dieser Kommission bestimmte man: Beaujon, de Fodille, Lexis, Perozzo, Giffen, Walras, Inama-Sternegg.

2) So schwierig im Ansang die Verständigung der verschiedenen nationalen Anschauungen unter einander war, in um so vollkommenerer Einheit führte das Comité de la Statistique des propriétés soncières seine Verathungen schließlich zu einem positiven Ergebniß. Uns Deutschen ist der sundamentale Unterschied zwischen Besitzgröße und Wirthschaftseinheit bereits so elementar, daß wir schwer begreisen, wie es einer längeren Diskussion bedarf, um erlauchten Vertretern der Statistik stremder Nationen die Wesenheit dieser Unterscheidung verständlich zu machen. Der warmen Besürwortung der Deutschen gelang es, das Komitee sich dahin erklären zu lassen, daß solgende 3 Punkte bei jeder Grundbesitzstatistik schaft zu sondern seien:

a) Recensement et classification des propriétés et des propriétaires — unter möglichster Berücksichtigung der verschiedenen Besitzungen eines Eigenthümers,

b) Emploi du sol (terre arable, prairies, bois, vignes etc.),

c) Exploitations rurales et exploitants (faire valoir

direct, fermage, metayage etc.).

Hinsichtlich der Besitzgrößen-Statistik wurde in der Diskussion auf einen unleidlichen Mangel der heutigen Ausnahmen aufmerksam gemacht und einstimmig beschlossen, seine Beseitigung anzustreben. Das ist die bunte Mannigsaltigkeit der Besitzgrößenskalen in den verschiedenen Ländern, wodurch jede internationale Vergleichung so gut wie unmöglich gemacht wird. Namentlich für die kleinsten Eigenthumseinheiten schwantt das Maß der einzelnen Klassen ungemein. So wird gerechnet in:

Frantreich	Belgien	Deutschland	Groß: britannien
je zu: unter 5 ha	unter 50 a 51 a - 1 ha		$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

Es leuchtet ein, welche Schwierigkeiten für eine internationale Grundbesitzstatistif aus solcher Buntscheckigkeit der Skalen erwachsen muffen.

Unseres Erachtens mit Recht wurde dem Antrage der Deutschen: bei den Erhebungen wirthschaftliche Kriterien, wie "spannfähiges" Eigensthum und dergl., zu Grunde zu legen, erstens die bedeutende Erschwerung entgegengehalten, die dadurch entstehen würde — da man alsdann die

jehige Hauptquelle für jede Grundvertheilungsstatistif, das Kataster, nicht mehr in so ausgiebiger Weise benuten könnte —, sodann die Erwägung: daß jeder Bearbeiter statistischer Daten die wirthschaftlichen Berhältnisse des betreffenden Landes soweit kennen müsse, um die ökonomische Bedeutung einer rein geometrischen Größenangabe beurtheilen zu können.

Die Komiteeverhandlungen schlossen mit der Einsehung einer Bermanenzkommission für die Zeit bis zur nächsten Generalversammlung des Instituts behufs eingehenderer Prüfung der Einzelfragen (namentlich

auch Feststellung einer uniformen Besiggrößenftala).

3) Besonderes Interesse boten des weiteren die Berathungen des Comité des dettes publiques, in welchem der Jtaliener Lazzatti das Reservat übernommen hatte. (Dasselbe hätte programmgemäß in einer der Plenarsitzungen zur Verlesung kommen sollen.) Leider war die bedeutendste Auterität des Instituts auf diesem Gebiet — Ad. Wagner — in der Kommission nicht anwesend. Die Diskussion betraf vornehmlich 2 Punkte:

a) Feststellung des Begriffes "öffentliche Schuld" (dette flottante,

d. consolidée etc.),

b) Beurtheilung der sinanziellen und sozialen Bedeutung einer öffentlichen Schuld, je nach der ökonomischen Verwendung derselben (produktive oder unproduktive Anlage). In geistvollster Weise stizziete Leon Sah das französische Shstem; mit meisterhafter Klarheit stellte er die eigentlich strittigen und einer Aushellung bedürftigen Punkte sest. Und da sich der geniale Altmeister der Finanzkunde bereit erklärte, dem Subkomitee beizutreten, so läßt sich Bedeutendes von den Verhandlungen dieser Permanenzkommission während der nächsten zwei Jahre erwarten. Es würde zu weit sühren, an dieser Stelle noch über die Verhandlungen und Beschlüsse der übrigen Komitees des längeren zu berichten. — Sämmtlich endigten sie mit der Einsetzung einer Subkommission für die Zeit dis zur nächsten Generalversammlung des Instituts. Somit läßt sich im Grunde erst an den Ergebnissen dieser Permanenzkommissionsberathungen die Leistungsfähigkeit des jungen Instituts beurtheilen.

Leicht wird es für die in allen Ländern zerstreuten Mitglieder dieser Komitees nicht sein, eine jederzeit abschließende Berständigung herbeizusühren. Ihnen bleibt es überlassen, den richtigen Modus zu finden, um ihre schwere Ausgabe zu einer allseitig besriedigenden Lösung zu

bringen.

Und wenn wir zum Schluß auf die positiven Ergebnisse dieserften Generalversammlung des Institut international de Statistique zurücklicken, so besteht unseres Erachtens die bedeutendste That eben in der Kreirung dieser Permanenzkommissionen und der Fundirung ihrer weiteren Berathungen. Die in den Plenarsitzungen verlesenen Papers dürsten als anmuthige Ausschmückung des eigentlichen Werkes anzusehen sein. Und last not least sind die persönlichen Beziehungen der einzelnen Vertreter der Statistit wieder erneuert, und dadurch der literäre Gedankenaustausch auf Jahre hinaus von frischem erleichtert.

Man hofft sich wiederzusehen bei Gelegenheit der Weltausstellung in Paris im Jahre 1889.

Ob amtlich von den Regierungen der einzelnen Länder beschickte statistische Kongresse, die im Stande sind, bindende Beschlüsse zu sassen, ein noch in weiter Ferne schwebendes Ideal sind? — Was im Machtbereiche einer gelehrten Privatvereinigung liegt, verspricht das Institut international de Statistique auch fürderhin zu leisten.

Das Reichsgeset über die Unfall- und Krankenversicherung der in land- und forstwirthschaftlichen Betrieben beschäftigten Personen,

vom 5. Mai 1886.

Von

Dr. Beller, Regierungs-Rath in Darmftabt.

Das Krankenversicherungsgeset vom 15. Juni 1883, der Grundftein des großen foziglvolitischen Reformwertes des Deutschen Reiches. fchuf die auf dem Boden des öffentlichen Rechtes ftebende obli= gatorische Rrantenverficherung für Arbeiter in Induftrie und Gewerbe, in einigen Transportbetrieben und im Bauwesen. Für einen entfernteren Rreis von Arbeiterkategorien, bei welchen das Bedürfniß der Sicherung gegen Krantheit nicht fo dringend, insbesondere für Arbeiter der Landund Forstwirthschaft, ift die lotale Ginführung des Berficherungezwangs von der statutarischen Bestimmung der Gemeinde oder eines weiteren Kommunalverbandes abhängig gemacht. Bei den Berathungen (1881) über jenes Gefet, wie über ben gleichzeitig vorgelegten erften Entwurf des induftriellen Unfallversicherungsgesetes waren aus der Mitte des Reichstages Versuche gemacht worden, die Rranten= und Unfallversiche= rung auf die Arbeiter in Land- und Forstwirthschaft auszudehnen. Sie hatten jedoch tein Refultat. Die Reichsregierung ging bei Durchjührung der Sozialreform mit Borficht vor. Bunachst follten sich die Reugestaltungen auf dem Gebiete der Industrie, welcher die Rrantenversiche= rung ichon bisher befannt, bewähren, um fpater im Bege der Rovellen auf weitere Rreise ausgedehnt zu werden. Man hielt das Bedürfnig der Krankenversicherung für landwirthschaftliche Arbeiter nicht fo dringend wie bei gewerblichen. Bei den ersteren wird - fo führten die Motive bes Rrantenversicherungegesches aus - in ungleich höherem Mage als bei den letteren die Aufrechterhaltung des Familienzusammenhanges und damit auch der Familienhilfe als Regel angenommen werden durfen. Chenso hat auf dem Gebiete der Landwirthschaft die nachbarliche Aushilfe noch eine viel allgemeinere und größere Bedeutung als in den

26*

Städten und Begirfen mit induftrieller Bevolferung. Die Rachbarbilje wird aber gleich der Familienhilfe und der von Arbeitgebern in Krantheitsfällen vielfach geleifteten Unterftugung borwiegend in ber Form von Dienstleistungen und der Berabreichung von Raturalien gewährt. und diefe Form der gegenseitigen Unterftutung allgemein durch ein nothwendig auf Geldwirthschaft zu bafirendes Spftem von Rrantenfaffen zu verdrängen, durfte im Intereffe möglichfter Erhaltung ber den ländlichen Berhältniffen am meiften entsprechenden Naturalwirthichaft nicht erwünscht, und um der moralischen Wirkungen willen nicht un= bedenklich erscheinen. Dazu kommt der Umstand, daß die Voraus= fekungen ber Durchführbarteit eines Berficherungszwanges bei einer großen, vielleicht der überwiegenden Zahl der landwirthschaftlichen Alrbeiter nicht gutreffen, und eine genaue Scheidung durch gesetliche Bestimmungen schwerlich auszuführen fein wurde. Das Berhältniß amischen Arbeitgeber und Arbeiter habe auf dem Lande noch nicht die schroffe Ausbildung erhalten wie in der Stadt und in industriellen Dank der patriarchalischen Traditionen sei der ländliche Urbeiter vielfach in den Kreis der Familie aufgenommen und werde bei

Rrantheit als Familienglied verpflegt u. f. w.

Auch das Unfallverficherungsgesetz vom 6. Juli 1884 beschränfte den Rreis der dem unbedingten Berficherungszwang unterworfenen Rlaffen im allgemeinen auf die Arbeiter der schon bisher haftpflichtigen Be-Allerdings erkannte die Reichsregierung die Rothwendigkeit eines gleichen Schutes der Arbeiter in Land- und Forftwirthschaft an, ichon aus dem Grunde, weil fonft in Gegenden, in denen Induftrie und Landwirthschaft fich örtlich berühren, unter ben Arbeitern ber letteren Ungufriedenheit entstehen mußte, auch der Abflug von Arbeitsfraften aus der Landwirthschaft jur Industrie befördert murde. Rach den prattischen Erfahrungen ließ fich als feststehend annehmen, daß - abgesehen von Massenunfällen — auf beiden Gebieten die Unfallgefahr annahernd eine gleiche ift. Dies gilt namentlich von den Arbeitern, welche mit den neuerdings in immer großerem Umfange gur Anwendung fommenden landwirthschaftlichen Maschinen zu thun haben, ober in der Forstwirthschaft beim Bolgfällen oder bei Rulturen beschäftigt find. Man verfannte nicht, daß bier ber Mangel eines Saftpflichtgefetes Die Bermirflichung des gesetlichen Schutes noch bringlicher erscheinen laffe. Trogdem wollte man den erften Schritt ber Befeggebung auf einem bisher noch unbebauten Felde durch eine Baufung der Aufgaben nicht erschweren und behielt fich in fluger Maghaltung die Ausdehnung des Kranten- und Unfallversicherungszwanges durch Spezialgesetze bei eintretendem Bedürfnig vor. Behufs Weiterführung der Unfallversicherung wurden gunächst auf Brund des § 1 Abf. 8 des in= duftriellen Unfallverficherungsgesetes deffen Beftimmungen durch Beichluffe bes Bundesrathes auf weitere gewerbliche Baubetriebe erftrect (Befannt= machung vom 22. Januar 1885 und 27. Mai 1886), außerdem noch in demfelben Jahre (1884) zwei neue Gefegentwürfe bem Reichstage vorgelegt. Der eine hatte die Unfallverficherung in den großen Transportgewerben des Binnenlandes (Boft, Gifenbahn, Fuhrwertsbetrieb, Binnenschiffahrt 2c.), sowie in den Betrieben des Heeres und der Marine, in der Speicherei, Kellerei und einigen anderen kleineren Betrieben zum Gegenstande; der andere Gesetzentwurf betraf die Unfall- und Kranken-

versicherung für die Arbeiter der Land= und Forstwirthschaft.

Der erfte Entwurf lehnte sich als Novelle zum Unfallversicherungs= gefete fast gang an letteres an, eine Abweichung lag insbesondere barin, daß für die großen Reichs= und Staatsbetriebe des Beeres, der Marine, ber Post= und Telegraphen=, sowie der Gifenbahnverwaltungen die Ber= ficherung ftatt durch Bermittlung der Berufsgenoffenschaften dirett durch bas Reich, beziehungsweise ben Bundesftaat, auf eigene Rechnung erfolgen follte. Der Entwurf tam unter Annahme jenes Bringipes als Gefet betr. die Ausdehnung der Unfall- und Krankenversicherung vom 28. Mai 1885 (fog. Ausdehnungsgeset) zustande und trat mit dem 1. Juli 1886 in Rraft. Gin weniger gludliches Schidfal hatte der zweite Gefegentwurf über die landwirthschaftliche Unfallfürforge. In allen wefentlichen Beftimmungen fich an das Unfallverficherungsgesetz anlehnend, enthielt er, in Berüdfichtigung der besonderen Berhältniffe der Land- und Forftwirthichaft, vielfache Erleichterungen, insbefondere hinfichtlich der Grundlagen für Berechnung der Unfallrenten und Beitrage. Mit Rudficht auf die geringe Berbreitung der statutarischen Krankenversicherung waren besondere Beftimmungen für die Unterftützung Berletter mahrend der 13mochentlichen Rarenzzeit in Fällen, in welchen Krankenversicherung nicht besteht, getroffen. Rach einmaliger Lefung verwies der Reichstag den Gefegent= wurf an eine Rommiffion, welche fich bemuhte, durch neue Bestimmungen die häufigere Einführung des ftatutarischen Versicherungszwanges zu fördern, im übrigen die Berathungen auf einige Prinzipienfragen beschränkend. Bur zweiten Berathung ift ber Entwurf nicht mehr gelangt; es schien, als follte die Sozialgesetzgebung in eine gerade auf dem versuchten Gebiete besonders bedauerliche Stodung gerathen.

In der nächsten Session des Reichstages ersuhr die soziale Resorm durch das Reichsgeset, betr. die Fürsorge für Beamte und Personen des Soldatenstandes infolge von Betriebsunfällen, vom 15. März 1886

weitere Fortbildung.

Mit Beginn der folgenden Session legte die Regierung einen neuen Entwurs eines landwirthschaftlichen Unsallversicherungsgesess vor, dessen Abweichungen sast durchgängig auf der Berücksichtigung der von der Kommission beim ersten Entwurse gesaßten Beschlüsse deruhten, wenn auch die Erundgedanken die gleichen waren. Materiell unterschied er sich (abgesehen von der später wieder beseitigten Ausschließung der Familienangehörigen von der Unsallversicherung) hauptsächlich dadurch von der ersten Borlage, daß die Berussgenossensschläst die Besugniß zur lebertragung der lausenden Berwaltung an Organe der Selbstverwaltung (Kreisausschüsse, Magistrate 2c.) erhielt. Außerdem wurde ein besonderer Abschnitt über die Krankenversicherung vorgesehen, welche nicht nach Keichsgeset obligatorisch, sondern nur durch statutarische Vorschrift einzgesührt werden darf, sosern die Versicherungspflicht nicht durch die Landesgesetzgebung begründet wird. Die Kommission ließ diesen Theil des Gesehentwurses unverändert, dagegen ward der übrige Theil vielsach

umgestaltet; nach einigen Aenderungen ersolgte die versassungsmäßige Annahme und Publisation des Reichsgesetzs betr. die Unsallund Krantenversicherung der in land- und sorstwirths schaftlichen Betrieben beschäftigten Personen vom 5. Mai 18861).

Die außerordentliche Bedeutung und Tragweite des Gesetes läßt sich aus den statistischen Ziffern über die der landwirthschaftlichen Unsallversicherung, im Bergleiche mit dem Gebiete der Industrie, unterworsenen Arbeiterkategorien entnehmen.

Un Gehilfen und Arbeitern in land- und forftwirthschaft=

lichen Betrieben ergiebt die Berufsftatiftit:

1. In der Landwirthschaft (Ader-, Wiesen-, Weibe- und Gartenwirthschaft), einschließlich der Zucht landwirthschaftlicher Nutthiere und der Molkerei:

a. Familienangehörige, welche in der Landwirthichaft des	
Familienhauptes thätig find	2499866
b. Landwirthschaftliche Knechte, Mägde und fonftige Ge-	
hilfen, einschließlich derjenigen Gartner und Sand=	
werter, welche auf größeren landwirthschaftlichen Be-	
figungen für Gartenarbeiten, beziehungsweise für die	
gewöhnlichen im landwirthschaftlichen Betriebe vor-	
fommenden handwertsmäßigen Arbeiten im Dienfte	
stehen	1850918
c. Landwirthschaftliche Tagelöhner (auch Feldhüter), welche	
nicht zugleich selbständig Landwirthschaft treiben .	1440777
d. Personen, welche selbständig Landwirthschaft und zu=	
gleich landwirthschaftliche Taglöhnerei betreiben	875 887
e. in der Landwirthschaft der unter d bezeichneten Per=	
sonen thätige Familienangehörige derselben	98824
f. Knechte, Mägde und sonstige landwirthschaftliche Ge=	
hilsen der unter d bezeichneten Personen	21491
2. Gehilfen und Arbeiter in Runft= und Handels=	
gärtnereien, sowie in Baumschulen	39305
3. Gehilfen und Arbeiter vei der Zucht anderer als	
landwirthschaftlicher Rutthiere (Bienen, Seidenraupen,	
Fische u. s. w.)	819
4. Gehilfen und Arbeiter bei der Forstwirthschaft und	
Jagd	97 095
Die gleichfalls versicherungspflichtigen fleinen Be-	
triebsbeamten	53 597
zusammen	6 978 579

Diesen Personen stehen bis jest nur rund 31/2 Millionen in der Industrie beschäftigter, versicherungspflichtiger Arbeiter und Betriebsbeamten gegenüber. Auf letzterem Gebiete kommen rund 220 000 Betriebe in

¹⁾ Bergl. Einleitung in E. v. Woebfte, Unfallverficherung ber in landund forstwirthichaftlichen Betrieben beschäftigten Personen.

Betracht, in der Land- und Forstwirthschaft, selbst wenn man von den zahlreichen kleineren unter 1 hektar absieht, rund 3 Millionen.

Seiner außeren Struttur nach behandelt bas Reichsgeset in 11 umfaffenden Abschnitten die Unfallversicherung, der fleinere Theil (10 Paragraphen), eine Novelle jum Reichsgeset vom 15. Juni 1883 bildend, die Rrantenversicherung. Die grundlegenden Beftimmungen lehnen fich an folgende Pringipien bes Unfallverficherungsgefetes für Die Induftrie an: Die Berficherung erfolgt, unter Ausschluß ber Brivatversicherungsgefellschaften, burch permanente, frei begrundete und felbftverwaltete, bestimmte geographische Bezirte umfaffende Beruisgenoffenschaften der Betriebsunternehmer, ohne Beitrage der Berficherten. Für die ersten 13 Wochen nach dem Unfalle treten bei Berletungen die Krankenkassen ein (fog. Karenzzeit); der vom Ablauf der 14. Woche an zu leiftende Schadenerfat für den Berletten, beziehungsweife deffen Sinterbliebene besteht neben dem Begrabniggelde und den Roften des Beilverfahrens in einer, nach Bruchtheilen des Sahresarbeitsverdienftes bemeffenen Rente. Der Schadenerfat wird bon ben Organen der Berufs= genoffenschaft auf Grund porangegangener polizeilicher Untersuchungen feftgestellt; gegen die Teststellung findet die Berufung an ein gemeinsam gebildetes Schiedsgericht ftatt, gegen deffen Bescheid in schwereren Fällen ber Refurs an das Reichsverficherungsamt. Bur raschen Abwidlung schießen die Poftanftalten die angewiesenen Entschädigungen vor, der gu erfetende Betrag wird nebst den Berwaltungstoften nach dem Mage bes Rifitos, mit welchem jeder Betrieb die Genoffenschaft belaftet (Befahrentarif), im übrigen nach ben verdienten Löhnen, auf die Mitglieder ber Berufsgenoffenschaft umgelegt. Organe ber Berufsgenoffenschaften find der Genoffenschaftsvorstand und die Generalversammlung; jur Wahrung der Intereffen der Arbeiter dient eine gemählte Bertretung, welche zugleich eine geeignete Unterlage für die Schiedsgerichte bildet. Bur rafchen und ficheren Geftstellung der Entschädigungsanfprüche befteht Die allgemeine Anzeige= und Untersuchungspflicht der Unfalle.

Die Abweichungen von dem induftriellen Unfallversicherungsgesetze bezwecken eine ausgiebige Berücksichtigung der zahlreichen Besonderheiten der weit verbreiteten Land- und Forstwirthschaft, neben thunlichster Bereinsachung der Verwaltung durch Anschluß der Organisation an die

bestehenden staatlichen und tommunalen Behörden.

Das Unsalversicherungsgesetz umsaßt den Betrieb der Land= und Forstwirthschaft im engeren Sinne, die Gewinnung roher Naturprodukte des Grund und Bodens, insbesondere der landwirthschaftlichen, jedoch ausschließlich des Bergbaus und ähnlicher Betriebe. Ferner: den Weindau, Garten= und Obstbau, die Kunst= und Handelsgärtnerei einsschließlich des Baumschulbetriebes. Weiter: die Aufziehung landwirthsschaftlicher Nutzthiere; endlich die nicht schon als Fabriken, Steinbrüche, Gruben u. s. w. unter das 1884er Unsalversicherungsgesetz sallenden Nebenbetriebe. Für die Beseitigung der Schwierigkeiten einer genauen Abgrenzung im Einzelsalle bürgt die einheitliche Judikatur, welche durch die Kompetenz des Keichsversicherungsamtes hergestellt wird.

Alle in Diefen Betrieben beschäftigten Arbeiter und fleinen Betrieb&=

beamten (mit einem Jahresarbeitsverdienst bis zu 2000 Mark) unterliegen der Zwangsversicherung durch die Unternehmer, d. h. diesenigen,
für deren Rechnung der Betrieb ersolgt. Dasselbe gilt von Arbeitern
und Betriebsbeamten in land- und sorstwirthschaftlichen, nicht unter
§ 1 des 1884er Unsallversicherungsgesetzs sallenden Rebenbetrieben.
Hierher gehören z. B. die, nicht nach technischen Regeln, in Verbindung
mit einem Gute betriebenen Tors-, Mergel- u. s. w. Gräbereien, die
für den eigenen Bedars des Gutes arbeitenden Brennereien, Dampsdreschmaschinen, Kaltösen, Getreide-, Oel- und Waltmühlen. Als landund sorstwirthschaftliche Rebenbetriebe charakterisiren sich weiter die Jagd
und Fischerei, auch alle zur Melioration eines Gutes sür eigene Rechnung ausgeführten Bauten, Herstellung von Entwässerungsgräben,
Wegen u. s. w.

Alle fabritmäßig ober mit mindestens 10 dauernd beschäftigten Arbeitern betriebenen Unternehmungen bleiben dagegen bei der induftriellen Unfallversicherung. Das gleiche Berhältnig waltet indeffen bei den unter die Rovelle vom 28. Mai 1885 fallenden Betrieben, wie Kuhr= werks-, Rellerei- und Speichereibetrieb, Feldeisenbahnen, nicht ob, welche, ben Sauptbetrieben folgend, der Berufsgenoffenschaft für land= und forstwirthschaftliche Arbeiter zugewiesen werden. Das Reichsgesetz will nur die Arbeiter und fleinen Betriebsbeamten verfichern, fieht deshalb von einem Zwang gegen wirthschaftlich felbständige Personen ab. nun aber in verschiedenen Theilen Deutschlands der fleine Besiger neben der eigenen Birthschaft oft für fremde Betriebe arbeitet und mit feiner gangen Lebensweise dem Arbeiter nabe fteht, ift der Landesgesetzgebung die Bestimmung darüber überlaffen, in welchem Umfange und unter welchen Voraussetzungen auch Unternehmer versichert fein follen. Vom Familienhaupte beschäftigte Familienangeborige, d. h. Chegatten, Afgenbenten und Defgendenten, Geschwifter der Cheleute find der Berficherung unterstellt. Da jedoch vielfach ein Bedürfniß zur Versicherung nicht vorhanden, weil die Leiftungsfähigfeit des Befigers jur Erfüllung der durch die Bande der Verwandtschaft begründeten Berpflichtungen hin= reicht, ein Berficherungszwang der Eltern gegenüber den Kindern auch traditionelle Unschauungen der Bevölferung verlegen würde, tonnen die Familienangehörigen durch Landesgeset von der Berficherung ausgeschlossen werden. Soweit dies nicht geschieht, find die Familien= angehörigen versichert.

Beiter enthält das Geset in § 2 die gesetliche Berechtigung der kleinen Betriedsunternehmer (bei einem Arbeitsverdienst dis 2000 Mart) zur steiwilligen Bersicherung ihrer Person, welche Besugniß durch Statut auch auf größere Unternehmer ausgedehnt werden kann. Ohne Rücksicht aus die höhe des Einkommens steht allen Unternehmern das Recht zur Bersicherung ihrer nicht versicherungspflichtigen Bediensteten zu. Im Interesse möglichster Beseitigung aller durch Anwendung des Haftpslichtgesehes entstehenden erbitterten Streitigkeiten zwischen Unternehmern und Betriedsbeamten ist neben der obligatorischen Bersicherung auch für Betriedsbeamte mit einem 2000 Mark übersteigenden Arbeitsverdienst die Möglichseit eröffnet, daß die Berussgenossenschlichsaft statu-

tarisch die Unfallversicherungspslicht ausdehnt. In diesem Falle sinden die Vorschriften des Gesetzes auf die Versicherung dieser Beamten gleichsmäßige Anwendung. Der Versicherung von Betriebsbeamten wird nicht ein Durchschnittssas wie bei den Arbeitern, vielmehr der volle individuelle Jahresarbeitsverdienst zu Grunde gelegt, d. h. der Gesammtbetrag an Besoldung.

Als Jahresarbeitsverdienst, soweit sich berselbe nicht aus mindestens wochenweise fizirten Beträgen zusammensett, gilt nach § 3 das dreishundertsache des durchschnittlichen täglichen Berdienstes an Gehalt und Lohn. Als Gehalt oder Lohn zählen auch seste Naturalbezüge (freie Wohnung, Feuerung, Viehweide, Kartosselland u. s. w.), deren Werth nach Durchschnittspreisen in Ansah zu bringen und von der unteren Verwaltungsbehörde sestzuseken ist.

Ueber die Ermittelung des Jahresarbeitsverdienstes der Unternehmer, d. h. des Ginkommens aus der gelohnten Arbeitsthätigkeit und der selbst gesührten Bewirthschaftung, trifft das Statut Bestimmung.

Keine Anwendung findet das Gesetz nach den Grundsätzen der Unsallversicherung auf alle Kategorien von Beamten, für welche die Unsallfürsorge auf dienstpragmatischem Wege geregelt ist. § 4 nimmt alle in Betriebsverwaltungen beschäftigten, unter § 1 des Unsallversicherungsgesetzes vom 15. Mai 1886 sallenden Beamtenklassen mit Kücksicht auf die anderweit ersolgte Fürsorge von der Wirksamkeit des Landwirthsichstlichen Gesetzs aus.

Der Ersatz des Schadens besteht auf Grund der an Stelle des zivilrechtlichen Anspruches getretenen öffentlich-rechtlichen Bersicherung in einer Anwartschaft auf Entschädigung bei Berunglückung im Beruse. Aehnlich wie beim Haftlichtgesetz muß ein ursächlicher Zusammenhang zwischen den Gesahren des Betriebes und dem Unsall erkennbar sein. Borsätliche, bewußte Herbeisührung des Unsalles schließt den Entschädigungsanspruch aus.

Wie bei der industriellen Unfallversicherung gehört nach den gesetzlichen Grundprinzipien die Unterstützung Berletzter während der ersten 13 Wochen nach dem Unfalle nicht zu den Leistungen der Beruißgenossenschaften; die Fürsorge für die sog. Karenzzeit bleibt vielmehr in

ber Sauptfache der Rrankenversicherung überlaffen.

Bei Körperverlezungen leistet die Berufsgenossenschaft von der 14. Woche an neben den Kosten des Heilversahrens im weitesten Sinne (nicht nur freie ärztliche Behandlung, Arznei und kleine Heile mittel, wie nach dem Krankenversicherungsgesetz) für die Dauer der Erwerdungähigkeit eine Kente, welche beträgt:

a. im Falle völliger Erwerbsunfähigkeit für deren Dauer 662/3 Prozent

des Jahresarbeitsverdienftes,

b. bei theilweiser Erwerbsunfähigkeit für deren Dauer einen nach dem Maße der verbliebenen Erwerbssähigkeit zu bemeffenden Bruchtheil der Rente.

Die Berechnungsweise der Rente ist für Arbeiter und Betriebs= beamte verschieden. Während bei letteren der individuelle Arbeitsverdienst in Rechnung gestellt wird, kommt bei Arbeitern nur der von der höheren Berwaltungsbehörde nach Anhörung des Gemeindevorftandes für den Beschäftigungsort sestgestellte Durchschnittsbetrag in Ansa. Innerhalb örtlicher Bezirke ist dei der Gleichartigkeit der Berhältnisse der durchschnittliche Berdienst Landwirthschaftlicher Arbeiter im allgemeinen gleich, weshalb nach diesem die Unsallrenten und Beiträge bemessen werden können und ein Zurückgreisen aus den wechselnden Individualverdienst nicht ersorderlich ist. Bei Festsehung dieses Arbeitsverdienste kommt neben der Lohnarbeit in der Landwirthschaft oder Forstverwaltung sede andere Erwerbsthätigkeit in Betracht, welche während solcher Zeiten, in welchen land- und sorstwirthschaftliche Arbeit nicht statssindet, geübt zu werden pslegt. Es ist gleichgiltig, ob dieser anderweite Erwerb durch Bewirthschaftung eigenen Erund und Bodens, durch Haussindustrie, durch industrielle Lohnarbeit erzielt wird, ob er an dem Orte der landwirthschaftlichen Thätigkeit oder anderwärts gewonnen wird.

Die Festsetzung jenes Durchschnittsbetrages erfolgt je besonders für männliche und weibliche, für jugendliche (unter 16 Jahren) und erwachsene Arbeiter, sie kann getrennt sür land- und forstwirthschaftliche Arbeiter stattsinden. Die sür verletzte jugendliche Arbeiter normirte Entschädigungsrente ist vom vollendeten 16. Lebensjahre des Verletzten ab nach Maßgabe des Verdienstes Erwachsener zu berechnen, damit jene nicht während ihres ganzen Lebens auf eine unzulängliche Kente be-

schränkt bleiben.

Bei Betriebsbeamten gilt der Individualverdienst, es besteht keine Kollestivversicherung nach Pauschsähen. Uebersteigt ersterer sür den Arbeitstag, das Jahr zu 300 Arbeitstagen gerechnet, 4 Mark, so ist der überschießende Betrag nur mit einem Drittel anzurechnen. War der Betriebsbeamte nicht ein volles Jahr, von dem Tage des Unsalls zurückgerechnet, beschäftigt, so wird der Bezug von anderen Betriebsbeamten gleicher Kategorie oder von gleichartigen Betrieben als Maßstab genommen. Erhält ein Betriebsbeamter weniger als den ortsüblichen Lohn gewöhnlicher Tagarbeiter, so ist das dreihundertsache des nach 8 des Krankenversicherungsgesetzes von der Verwaltungsbehörde sestzegeten ortsüblichen Tagelohns zu Erunde zu legen.

Der versicherte Betriebsunternehmer gilt als Arbeiter, weshalb seine Rente auf der für die letteren vorgeschriebenen Berechnungsweise bafirt.

falls das Statut feine abweichende Bestimmung trifft.

Bezog der Verlette zur Zeit des Unfalles wegen bereits vorhandener theilweiser Erwerbsuniähigkeit einen geringeren als den durchschnittlichen Arbeitsverdienst, so bemist sich die Rente nach der eingetretenen weiteren Schmälerung. Bei vorhanden gewesener völliger Erwerdsunsähigkeit — welcher Fall selten vorkommen wird — beschränkt sich der Schadenersat auf die Kosten des Heilversahrens.

Bei Tödtungen finden die gleichen Erundsätze wie bei der industriellen Unfallversicherung Anwendung. Außer dem Ersatze der Beerdigungskoften, im Betrage von 1,15 des jährlichen Arbeitsverdienstes mit der Minimalgrenze von 30 Mark, erhalten die Hinterbliebenen (Wittwen, Kinder und Afzendenten) eine nach dem Jahresarbeitsverdienst des Verstorbenen zu berechnende Rente. Diese beträgt nach § 7:

a. für die Wittwe des Getödteten bis zu deren Tod oder Wiederverheirathung 20 Prozent, für jedes hinterbliedene eheliche, legitimirte oder adoptirte vaterlose Kind bis zu dessen zurückgelegtem 15. Jahre 15 Prozent, und wenn das Kind auch mutterlos ist oder wird, 20 Prozent des Jahresarbeitsverdienstes.

Die Renten der Wittwe und der Kinder dürfen zusammen 60 Prozent des Arbeitsverdienstes nicht übersteigen; ergiebt sich ein höherer Betrag, so werden die einzelnen Renten in gleichem Verhältniß gefürzt. Bei Wiederverheirathung erhält die Wittwe das dreisache der Jahresrente als Absindung. Der Anspruch der Wittwe (nicht auch der Kinder) ist ausgeschlossen, wenn die Ehe erst nach dem Unsall geschlossen wurde.

b. Für Afzendenten des Verstorbenen, wenn dieser ihr einziger Ernährer war, dis zum Tode oder Wegsall der Bedürstigkeit 20 Prozent des Jahresarbeitsverdienstes, wobei Eltern den Großeltern vorangehen. Bei Konkurrenz mit der Wittwe oder Kindern haben Aszendenten einen Anspruch nur, soweit jür erstere der Höchstbetrag der Rente nicht in An-

fpruch genommen wird.

hinterbliebene eines Ausländers haben einen Rentenanspruch nur bann, wenn fie jur Zeit des Unfalls den Aufenthalt des Getödteten im

Inlande theilten.

Bur Sicherung einer zweckentsprechenden ärztlichen Behandlung kann an Stelle der gesetzlichen Leistungen bei Berunglückten, welche versheirathet sind oder bei einem Mitglied der Familie wohnen, mit ihrer Bustimmung — unabhängig von dieser, wenn es die Art der Verletzung ersordert —, für sonstige Verunglückte allgemein sreie Kur und Verpstegung in einem Krantenhaus treten. Für diese Zeit erhalten die Ansgehörigen eine Rente, wie sie beim Tode des Verletzten zu bemessen wäre.

Dem örtlichen Herkommen Rechnung tragend, ift an Stelle der Rente statutarisch der Bezug von Naturalien, z. B. freier Wohnung, Feuerung, Nahrungsmitteln, Landnutzung u. s. w., gestattet. Der Werth der Naturalbezüge wird von der Verwaltungsbehörde nach Durchschnittsstäten, wie das Jahresarbeitsverdienst bei den Gutsherrn, sestgescht.

lleber das Verhältniß der Unfallversicherung zu Krankenkassen, Armenverbänden zc. gilt der Grundsat, daß deren Verpflichtungen zur Gewährung von Unterstützungen den berechtigten Verletzten gegenüber in vollem Umsange aufrecht erhalten bleiben. Für die Zeit, für welche die Unsallversicherung einzutreten hat, erhalten jene Kassen und Verbände die Unsallversicherung einzutreten hat, erhalten jene Kassen und Verdände die Verage der geleisteten Veihilse einem Ersatzanspruch gegen die Verussgenossenschaft. Das gleiche sindet bei den Verriedsunternehmern und Kassen statt, welche die den Gemeinden und Armenverbänden obliegende Verpflichtung zur Unterstützung auf Grund gesetzlicher Vorschrift (welche vielsach in Südsdeutschland besteht) erfüllt haben.

Auch für die Unfallversicherung in der Land- und Forstwirthschaft bildet die berufsgenossenschaftliche Regelung, d. h. die Zusammeniassung von Unternehmern mit gemeinsamen wirthschaftlichen Interessen ein Grundprinzip. Jedoch besteht zwischen den industriellen und den land-

und forstwirthichaftlichen Berufsgenoffenschaften ein wefentlicher Unterichied. Während die Industrie nach der Gemeinschaftlichkeit der Interessen auf dem Gebiete gleicher oder gleichartiger induftrieller Zweige, im übrigen nach freier Bahl Berbande verwandter Gewerbe fcuf, ftellt die Land= und Forstwirthschaft einen einzigen umfangreichen Berufszweig dar, weshalb Die Bereinigung verschiedener Zweige ausgeschloffen ift. Bier handelt es fich nicht um qualitative, fondern um quantitative Bildungen, b. h. um die Errichtung forporativer Berficherungeverbande nach geographischen Begirten, welche fich einfacher vollziehen wird, als die berufsgenoffenichaftliche Bufammenfaffung gleichartiger induftrieller Berufszweige. In dem Beftreben die Berwaltung möglichft zu vereinfachen und in der Unnahme, daß dies durch lebertragung der Geschäfte auf Organe der Selbstverwaltung, auch wohl auf staatliche Beamte zu erreichen fei, raumte der Reichstag ber Landesgesetzgebung das Recht ein, die Organi= fation in weitgehendem Mage ftaatlichen oder fommunalen Behörden Da es sich bei der Land= und Forstwirthschaft um eine anzuschließen. örtliche, nicht wie bei der Industrie um eine begriffliche Trennung handelt, find die Berufsgenoffenschaften für an die Berwaltungs= bezirtseintheilung der Staaten fich anschließende Bezirke zu bilden, wobei die territoriale Zusammengehörigkeit, die geschichtliche Entwidelung und Gemeinfamteit in der Abgrenzung ihren Ausdruck finden wird. Die Berufsgenoffenschaft umfaßt alle verficherungspflichtigen Betriebe - ohne Unterscheidung von Saupt- und Rebenberuf, Groß- und Rleinbefit -, deren Git fich im Genoffenschaftsbezirf befindet. Gine Ausnahme besteht nur für Staats- und Reichsbetriebe, insbesondere die großen Staatsforften. Die abgegrenzten Berufsgenoffenschaften werden vom Reichsversicherungsamt, beziehungsweise von der Landesbehörde bei landesgeseklicher Regelung, durch den Staatsanzeiger veröffentlicht. Als Trager dauernder Berbindlichkeiten haben fie die Rechte juriftischer Berfonen, für ihre Berbindlichfeiten haftet ben Gläubigern nur das Genoffenschaftsvermögen. Das Intereffe der jum Rentenbezug Berechtigten erfordert eine Fürforge für den Fall, daß eine Berufsgenoffenschaft leiftungsunfähig wird. Bier beugt der Gintritt des Reiches oder Bundesftaates bem Berlufte burch llebernahme der Unfprüche und Berbflichtungen bor. Leistungsunfähige Berufsgenoffenschaften nach § 14 auf Antrag des Reichsversicherungsamtes vom Bundesrathe, bei Errichtung auf Grund der Landesgesete durch die Landesregierung aufzulösen, die Betriebe anderen Berufsgenoffenschaften guzuweifen. der Regel foll das Reich für Erfüllung der bisherigen Berbindlichkeiten auftommen. Gin einzelner Bundesftaat tritt ein, wenn die aufgelofte Beruisgenoffenschaft nur Betriebe des Staates umfaßt und ein Landesversicherungsamt besteht, mehrere Staaten haften bei Erftredung der Genoffenschaft über beren Bezirte und gemeinsamer Bereinigung gur Bildung der Berufsgenoffenschaft vor der Regelung durch den Bundesrath.

Die freiwillige Bildung der Berufsgenoffenschaften, die Normalform des industriellen Unfallversicherungsgesetz, ist gänzlich ausgeschlossen, da die Landwirthschaft nur einen einzigen, überall vertretenen Berusszweig bildet, mährend bei der Industrie eine große Anzahl ungleich verz

theilter, mit einander nicht zusammenhängender Gewerbszweige zu organisfiren war.

Für die örtliche, lediglich eine formale Thätigkeit erfordernde Organisation bedarf es feiner Bereinigung und Beschlufiaffung der Betheiligten, man hielt es für praftisch, die örtliche Abgrenzung dem Bundesrath zu überlaffen. Rur über etwaige Wünsche hat die Landes-regierung vor Einbringung ihrer Vorschläge an den Bundesrath sich ju informiren. Nach Bildung der Berufsgenoffenschaft beginnt die auto= nome Thatigfeit durch Aufftellung des die Regeln für die Berwaltung enthaltenden obligatorischen Statuts in der fonstituiren = ben Beneralverfammlung, welche aus Bertretern der betheiligten Unternehmer besteht. Bei der großen Angahl derselben mar es un= möglich, die Aufstellung des Statuts deren Bereinigung ju übertragen; das Gefet entschied fich für indirefte Wahl durch Wahlmanner. Lettere beruft die Gemeindevertretung, wo eine folche nicht besteht, die Gemeindebehörde (Bürgermeister, Gemarkungsberechtigte) - aus den land= und forstwirthschaftlichen Unternehmern oder bevollmächtigten Betriebsleitern in der von der Landeszentralbehörde festgesetten Bahl. Gie treten ihrerfeits begirtsweise jur Wahlversammlung zusammen. Das nähere Berfahren wird eine Wahlordnung der Landesregierungen regeln; für bie Bahl der Bertreter zur Generalversammlung bestimmt das Gefet in der Beife eine untere Grenglinie, daß auf 20 Wahlmanner ein Bertreter fallt. Sierdurch ift es möglich, die Intereffen der Betheiligten jum Ausdruck ju bringen, ohne daß es einer ffrupulofen Abwägung und Schätzung ber wirthschaftlichen Bedeutung jedes Unternehmers bedarf.

Bei über die Grenzen eines Staates hinausgehenden Genoffensichaften beruft das Reichsversicherungsamt die konstituirende Generalversammlung, was in den übrigen Fällen Sache der Zentrallandesbehörden ist. Die Versammlung findet in Gegenwart eines Beauftragten der einberufenden Behörde statt, welcher erstere eröffnet, die Wahl eines provisorischen Vorstandes herbeiführt und die Verhandlungen leitet. Nach ersolgter Wahl übernimmt letzterer (Vorsitsender, 2 Schriftsührer und mindestens 2 Beisitzer) die Leitung, sührt die Geschäfte dis zum Eintritt des definitiven Vorstandes und beruft nöthigenfalls die weiteren Genossenschaftsversammlungen. Bei den Veschlässen entscheidet Stimmen=

mehrheit, bei Stimmengleichheit der Borfikende.

Das Genoffenschaftsstatut regelt vorzugsweise die allgemeine Berwaltungsorganisation und die Berhältnisse dauernder Natur; sein obligatorischer Inhalt sind nach § 22 Bestimmungen über:

1. Name und Sit der Benoffenschaft;

2. Bildung des Genoffenschaftsvorftandes und den Umfang feiner Befugniffe;

3. Bildung bes Genoffenschaftsausichuffes zur Entscheidung über

Beichwerden:

4. die Zusammensetzung und Berufung der Genoffenschaftsver- sammlung, sowie über die Art der Beschlußfassung;

5. das den Mitgliedern der Genossenschaftsversammlung zustehende

Stimmrecht und die Prufung ihrer Legitimation;

6. den Maßstab für die Umlegung der Beiträge und, sofern nicht die Umlegung nach dem Maßstab von Steuern ersolgt, über das bei der Veranlagung und Abschätzung zu beobachtende Versahren;

7. das Berfahren bei Aenderungen in der Person des Unter-

nehmers, fowie bei Betriebsanderungen;

8. Die Folgen der Betriebseinstellungen, insbesondere über Die Sicherung der Beitrage der ben Betrieb einstellenden Unternehmer;

9. die den Vertretern der verficherten Arbeiter zu gewährenden Ber-

gütungefäße;

10. die Aufstellung, Prufung und Abnahme der Jahresrechnung;

11. die Ausübung der der Genoffenschaft zustehenden Besugniffe jum Erlaß von Borschriften behufs Unfallversicherung und zur Ueber-

machung der Betriebe;

12. das bei der Anmeldung und dem Ausscheiden der versicherten Unternehmer und anderer nicht versicherungspflichtiger Personen zu besobachtende Bersahren, sowie über die Ermittelung des Jahresarbeitsverdienstes des ersteren und darüber, welche in land= und sorstwirthschaftlichen Betrieben des betreffenden Genossenschaftsbezirkes beschäftigten Personen als Betriebsbeamte anzusehen sind;

13. die Boraussetzungen einer Abanderung des Statuts.

Die Genoffenschaftsversammlung besteht aus Vertretern der versicherungspslichtigen Unternehmer. Das Statut kann zur Dezentralisation der Verwaltung, im Interesse rascher Erledigung der Geschäste, die Verusgenossenschaft in örtlich abgegrenzte Sestionen eintheilen, an Stelle oder neben denselben Vertrauensmänner einseigen, wobei über Sitz und Bezirf der Sestionen, über die Zusammensetzung und Verusung der Sestionsversammlung, über die Art der Beschlußsassung, die Vildung der Sestionsvorstände und deren Besugnisse, sowie über Abgrenzung der Rechte der Vertrauensmänner und deren Wahl Vestimmungen vorzusehen sind.

Bur Wahrung der öffentlichen Interessen bedarf das Statut der Genehmigung des Reichsversicherungsamtes, gegen den versagenden Bescheid geht die Beschwerde des provisorischen Genossenschaftsvorstandes an den Bundesrath. Gleiches gilt bei Abänderungen des Statuts. Die endgiltige Feststellung wird in den für amtliche Bekanntmachungen bestimmten Blättern durch den Genossenschaftsvorstand publizirt.

Dem Genossenschaften da tervorstand, gewählt durch die Genossenschaftsversammlung, liegt die gesammte Berwaltung ob, soweit nicht einzelne Angelegenheiten durch Geset oder Statut der Genossenschaftsversammlung vorbehalten oder anderen Organen der Genossenschaft (Vertrauensmänner, Sektionsvorstände, Sektionsversammlungen, Aussichüsse, Kommissionen, Beaustragte) übertragen sind. Der Beschlußzsassung der Genossenschaftsversammlung müssen vorbehalten werden: die Wahl des Genossenschaftsversammlung müssen vorbehalten werden: die Wahl des Genossenschaftsverstandes, Statutenänderungen, die Prüfung und Abnahme der Jahresrechnung (falls sie nicht einem Ausschuß überwiesen wird).

Das Reichsgesetz gestattet jedoch der Genossenschaft, durch eigenen Beschluß für einen bestimmten Zeitraum (nicht ein für allemal, was mit dem Gedanken der berufsgenossenschaftlichen Organisation unvereindar wäre) die Prüsung und Abnahme der Jahresrechnung, sowie die lausende Berwaltung, d. h. die den Borständen und Sektionsvorständen obliegende Geschäftslast, ganz oder theilweise Organen der Selbstverwaltung (Kreisausschüffen, Magistraten zc.) mit deren Zustimmung und mit Genehmigung der Landesbehörde zu übertragen.

Es wurde bei den ersten Kommissionsberathungen für die Zwecksmäßigkeit dieser Bestimmung geltend gemacht, daß gerade in der Landwirthschaft die Kenntniß und Geschicklichkeit, sich mit schwierigen Gesehen abzufinden, viel geringer sei als in der Industrie. Auch biete die bestehende Gesetzgebung Beispiele dafür, daß Organe der Selbstwerwaltung mit der Verwaltung von Privatinteressen betraut worden seien, wie man z. B. in Preußen den Kommunalverbänden die Unselben

gelegenheiten der Landesfeuersozietäten übertragen habe.

Der Bertrag mit den Organen der Selbstverwaltung darf nur die lausende Berwaltung, soweit sie den Borständen zustehen würde, nicht diejenigen Funktionen umfassen, welche durch Gesetz oder Statut der Generalversammlung vorbehalten oder anderen Organen übertragen sind. Alles was den Organismus der Korporation anlangt, muß diese selbst beschließen; sie ist z. B. zur konstituirenden Generalversammlung zu be-

rufen, muß ihr Statut feststellen ac. -

Die normale Abstimmungsform der Vorstände ist die mündliche, in eiligen Fällen ist schriftliche Abstimmung gestattet. Der Vorstand vertritt die Genossenschaft mit dem Rechte und der Wirkung direkter Stellvertretung auch dei Geschäften und Rechtshandlungen, sür welche nach den Gesehen eine Spezialvollmacht ersorderlich ist. Das Statut kann die Vertretung auch einem oder mehreren Mitgliedern übertragen. Dritte erlangen durch die Handlungen des Vorstandes direkte Ansprüche gegen die Genossenschaft. Voraussehung ist hierbei, daß sich seine Handlungsweise innerhalb der ertheilten gesehlichen oder statutarischen Vollmacht bewegt. Zur Legitimation der Vorstände genügt die Vescheinigung der höheren Verwaltungsbehörde über die Vorstandseigenschaft.

Wählbar zu Mitgliedern der Vorstände und zu Vertrauensmännern sind nur Genossenschaftsmitglieder und deren gesetliche Vertreter (Kuratoren, Beistände von Minderjährigen, Repräsentanten von juristischen Personen, Vereinen und Vermögensmassen); ausgeschlossen gerichtlich erflärte Verschwender, Personen über deren Vermögen Konfurs eröffnet oder denen die bürgerlichen Chrenrechte aberkannt wurden. Die Ablehnungsgründe richten sich nach dem Vormundschaftsrechte der einzelnen Rechtsgebiete. Nur eine Wiederwahl kann abgelehnt werden; bei unbesugter Ablehnung darf die Genossenschaftsversammlung renitente Genossenschaftsmitglieder sür die Dauer der Wahlperiode zu erhöhten Beiträgen bis zum doppelten Betrage beiziehen. Das Amt der Vorstände und Vertrauensmänner ist ein unentgeltliches Ehrenamt, sosen nicht das Statut eine Entschädigung für Zeitverlust bestimmt. Baare Aus-

lagen sind, und zwar soweit sie in Reisekosten bestehen, nach festen Sätzen, zu vergüten. Die haftpflicht für ungetreue Geschäftsverwaltung bestimmt sich nach dem Vormundschaftsrechte, die strafrechtliche nach den Be-

ftimmungen des Strafgesethuches über Untreue (§ 266).

Der Abschluß der Organisation ist erfolgt, sobald die Organe erwählt und die Veranlagung, Abschähung, Umlegung und Ausstellung des Gesahrentarises (f. unten) vollendet ist. Durch die erste Abgrenzung soll die Veweglichkeit der Organisation nicht beschränkt sein; Aenderungen in der Formation der Vereinigung sind, mit dem neuen Rechnungsjahre beginnend, nach § 42 unter solgenden Voraussehungen zulässig:

a. Die Bereinigung mehrerer Berufsgenoffenschaften erfolgt auf übereinstimmenden Beschluß ber Genoffenschaftsversammlungen mit Ge-

nehmigung des Bundesrathes.

b. Das Ausscheiden einzelner Theile und die Zutheilung zu einer anderen Genossenschaft tritt ein auf Beschluß der betheiligten Genossenschaftsversammlungen mit gleicher Genehmigung, welche bei zu besürchtender Gefährdung der Leistungsfähigkeit zu verweigern ist.

c. Wird die Bereinigung mehrerer Genossenschaften oder das Außscheiden einzelner örtlich abgegrenzter Theile und die Zutheilung zu
einer anderen Genossenschaft auf Grund des Genossenschaftsbeschlusses beantragt, dagegen von der anderen Genossenschaft abgelehnt, so entscheidet auf Anrusen der Bundesrath.

d. Zum Ausscheiden einzelner Theile und zur Konstituirung zu einer selbständigen Genoffenschaft ift Antrag ber Genoffenschaftsversammlung

und Entscheidung des Bundesrathes erforderlich.

Mit dem Zeitpunkte der Wirksamkeit der Vereinigung mehrerer Genoffenschaften (Beginn des neuen Rechnungsjahres) gehen die Rechte, die liquiden wie die noch latenten, und die Pflichten auf den neuen Verband über und zwar entweder:

a. auf die aus mehreren bisher felbständigen Genoffenschaften ge=

bildete Genoffenschaft:

3. auf die Genoffenschaft, welcher ein örtlich abgegrenzter Theil zugetheilt wurde:

7. auf den bisher einen Theil der Genoffenschaft bildenden, nun-

mehr zu einer selbständigen Genoffenschaft umgewandelten Theil.

Gehen zufolge Ausscheibens örtlich abgegrenzter Theile Entschädigungsansprüche auf andere Genossenschaften über, so haben die letteren Anspruch auf einen entsprechenden Theil des Reservesonds und des sonstigen Vermögens der Genossenschaft, aus welcher die Ausscheidung stattsindet. Der Antheil bestimmt sich nach der Zahl der Betriebe des ausscheidenden Theiles im Vergleich zu dem Reste der Genossenschaft und mit Kücsicht auf die Belastung durch die Unsalgesahr. Gin Theil, in welchem sich wenige, aber höchst gesährliche Betriebe besinden, hat auf eine größere Quote Anspruch, als ein solcher mit vielen, aber ungesährlichen Unternehmungen. Der Rechtsweg ist sür alle Streitigkeiten aus einer Vermögensauseinandersetzung ausgeschlossen; an seine Stelle tritt die schiedsgerichtliche Entscheidung des Reichsversicherungsamtes.

Mitglied der Genoffenschaft ist jeder Unternehmer eines verficherungspflichtigen Betriebes, beffen Git im Genoffenschaftsbezirte liegt. Die Mitgliedschaft tritt bei jedem Unternehmen frait Befetes ein, jobald objettiv die Boraussegungen für die Bugehörigkeit vor= liegen; jur Feststellung der letteren dient die Auslegung der Bergeichniffe der beitragspflichtigen Betriebe in den einzelnen Gemeinden. Der Sig eines Betriebsunternehmens ift am Orte der Bermaltung. einzelne Galle giebt das Weset die Entscheidung, indem es für die Yand= wirthichait die Lage der Wirthichaitsgebäude, iur die Forstwirthichait den Sit der unmittelbaren Betriebsleitung ausschlaggebend fein laft.

Die öffentliche Auslegung der von der Genoffenschaft aufgestellten Mitgliederverzeichnisse erseut die in der Industrie vorgeschriebene leber= jendung von Mitgliederscheinen; neu eröffnete Betriebe hat die Gemeinde= behörde der Genoffenschaft anzumelden. Gegen den Eintrag und die Ablehnung der Aufnahme steht den Betheiligten das Beichwerderecht Wechfel durch Erbgang, Rauf, Pacht u. f. w. meldet der neue Unternehmer der Genoffenschaft an, bei Berfaumnig tann der Unternehmer nach wie vor zu den Genoffenschaftslaften herangezogen werden. Die gleiche Unmeldepflicht besteht endlich bei Betriebzänderungen, welche Unlaß zur Bornahme von Movifitationen in der Bugehörigkeit oder Abichätung der Betriebe geben fonnen.

Wie für die Industrie, jo ift auch für die Land= und Forstwirth= ichaft den Urbeitern die Mitwirfung bei bestimmten, ihre Intereffen berührenden Bermaltung geich äften eingeräumt. Das Gefetz weist den Vertretern der Arbeiter gu: die Theilnahme an den Berhandlungen der Schiedsgerichte, die Betheiligung am Reichs= versicherungsamt, die Theilnahme an den Untersuchungen der einzelnen

Unfälle.

Die Bestellung der Arbeiter=Bertreter erfolgt in verschiedener Beife. Die Bertreter in Reichs= und in Landesversicherungsämtern werden vom Bundesrath, beziehungsweise der Landeszentralbehorde berufen, die Beifiger der Echiedsgerichte und Bevollmächtigten bei den Unfallunterjuchungen find von den Vorständen der Krantenkassen zu mählen — sofern mahlberechtigte Kaffen nicht vorhanden, durch Kommunalverbande zu ornennen. Aber auch in letterer Beziehung bestehen Berichiedenheiten, indem bei den Wahlen für das Schiedsgericht nur die Borftande von Orts= oder Betriebstrantenkaffen des Begirkes der Genoffenschaft, falls hier die Krankenversicherungspflicht für landwirthschaftliche Arbeiter besteht, - bei den Wahlen der Bevollmächtigten zu den Unfallunter= juchungen dagegen die Borftande aller Arantentaffen betheiligt find.

Die Voraussegungen der Wahlfähigteit find: mannliches Geschlicht, Großjährigteit, Berficherung auf Grund des landwirthichaftlichen Unfall= versicherungsgesetes, Beschäftigung in den Genoffenschaftsbetrieben, Besit der burgerlichen Chrenrechte, vermögensrechtliche Dispositions=

fähigkeit.

Die Bildung von Schiedsgerichten als Beichwerdeinstang wegen Teststellung der Entschädigungen ift der Uniallver= ficherungsgesetgebung eigenthumlich. Für jeden Genoffenschafts= oder Settionsbegirt wird ein Schiedsgericht errichtet. Den Borfit führt ein unbetheiligter öffentlicher Beamter, zwei Beifiger mahlt die Benoffenichait bezw. die betheiligte Settion aus den Genoffenichaftsmit= aliedern und von diefen bevollmächtigten Leitern ihrer Betriebe; die beiden andern - jalls im Bezirke die Rrankenversicherungspflicht eingeführt ift - mablen die Borftande berjenigen Orts= und Betriebstrantentaffen, welche mindestens gehn in Betrieben der Genoffenschaftsmitglieder beichaitigte versicherungspflichtige Arbeiter haben, unter Ausschluß der Arbeitgeber. Gehlt jene Voraussetzung, fo geht das Recht der Wahl der Arbeiter-Bertreter auf die Vertretungen der Gemeinden und Rom= munglverbande (Stadtverordneten, Gemeinderath, Kreisausichuß) über. Für beide Fälle regelt ein Wahlregulativ des Reichsversicherungsamtes oder der Landesbehörde das Berfahren. Für jeden Beifiker find in gleicher Weise Stellvertreter zu bestellen. Alle zwei Jahre scheidet die Balite der Beifiger und Stellvertreter aus, diefe find aber wieder mabl= Das Schiedsgericht hat den Charafter eines dauernd jungirenden Spezialgerichtshoies. Rame und Wohnort des Vorsitzenden, sowie der Mitglieder und Stellvertreter wird von der Landeszentralbehörde im amtlichen Organe öffentlich befannt gemacht. Das gefammte Schieds= gericht leiftet den Amtseid; das Amt der Beifiger ift ein Ghrenamt; Die Unnahme erzwingbar. Beide Rategorien von Beifigern erhalten Erfat für baare Auslagen aus der Genoffenichaitstaffe. Die Beifiter aus dem Stande der Verficherten haben Anspruch auf Entschädigung für den entgangenen Arbeitsverdienft, die Beifiger aus dem Stande der Unternehmer nur, wenn es das Statut vorsieht. Ablehnung der Wahl ift aus denfelben Brunden geftattet, wie die Bermeigerung der llebernahme des Umtes eines Vormundes. Bei Weigerung trok Verurtheilung in Geloftrafe oder Nichtzustandekommen der Wahl ernennt die Ver= waltungsbehörde die Beifiger aus der Bahl der Arbeitgeber und Arbeit= nehmer. Das Veriahren vor dem Schiedsgerichte lehnt fich an bas zivilprozeffualische an, der Erlag näherer Borschriften ift einem Regulative vorbehalten.

Bur raschen und sicheren Teststellung der Entschädigungen dient, tonform mit dem induftriellen Unfallversicherungsgeset, die allgemeine Angeige und Untersuchungspflicht der Unfälle. Betriebsunternehmer oder Betriebsleiter hat über jeden Unfall, welcher mit Tödtung oder Körperverletzung verbunden ift, die voraussichtlich Arbeitsunjähigteit von mehr als drei Tagen zur Folge hat, nach einem bestimmten Formulare der Ortspolizei Anzeige zu machen. jührt Unjallverzeichniffe und stellt die voraussichtlich einen Entschädi= gungsanspruch begründenden Fälle durch eingehende Untersuchung fest. 11m allen hierbei in Frage tommenden Intereffen gerecht zu werden, foll den Betheiligten, d. h. der Genoffenschaft, den Eutschädigungsberech= tigten, der Mrantenfasse und dem Unternehmer Gelegenheit gegeben wer= den, sich bei den Untersuchungsverhandlungen vertreten zu laffen. weit thunlich, find auch jonjtige Betheiligte (3. B. die Hinterbliebenen) und auf Antrag und Moften der Genoffenschaft Sachverständige gu= auziehen. Auch bei den Unfalluntersuchungen sind Bertreter der Arbeiter zur Theilnahme berechtigt, welche jedoch nicht nach den gleichen Grundjägen wie die Beisiger zum Schiedsgerichte gewählt werden. Wahlberechtigt sind hier die Vorstände aller Kategorien von Krantentassen, einschließlich der dem § 75 des Krantenversicherungssegeses genügenden Hilstassen, auch ist das Wahlrecht nicht an die Einsührung der Krantenversicherungspflicht für den Bezirt gebunden. Wählbar sind nur gegen Unsall versicherte Mitglieder einer Krantenstasse; die Wahlperiode beträgt zwei Jahre. Die Gewählten erhalten nur Ersah für den entgangenen Arbeitsverdienst. Ist ein gewählter Bevollmächtigter oder Ersahmann nicht vorhanden, so bezeichnet die Gemeindebehörde aus den sorst- und landwirthschaftlichen Arbeitern des Ortes den Vertreter.

Das Protofoll über die Unfalluntersuchung enthält die Ergebniffe des Augenscheins; die Feststellung der Entschädigung erfolgt unverzüglich, sobald die Urt und Umfang des Schadenersates bedingenden Thatsachen feststehen. Alle Entschädigungen, welche die Genoffenschaften dauernd belaften (die schwereren Fälle, Renten bei voraussichtlich dauernder Er= werbsunfähigkeit und für Sinterbliebene), fest das die Genoffenschaft repräsentirende Organ, der Vorftand feft, die leichteren Falle (Erfat ber Roften des Beilverfahrens, Beerdigungstoften, Rente bei borüber= gehender Erwerbsunjähigkeit) behandelt der Borftand der Settion. Das Statut tann hier die Geststellung einem Ausschuß des Settionsvorftandes oder Bertrauensmännern, in den schweren Fallen dem Settionsvorftand oder einem Ausschuß des Genoffenschaftsvorstandes überweisen. Vor ber Feststellung erhalt der Entschädigungsberechtigte durch Mittheilung ber Unterlagen (d. h. aller fur Bemeffung der Entschädigung wichtigen Berhältniffe, wie anerkannter Grad der Invalidität, in Unfat gebrachte Lohnhöhe, Angahl der Sinterbliebenen) Gelegenheit zur leußerung.

Rascheit der Feststellung der Entschädigungen bildet bei dem Verfahren das leitende Pringip; fie ift eine verschiedene, je nachdem der Unfall eine Berletzung mit langwierigem Beilungsprozes oder eine solche mit sofortigem Tode zur Folge hat. Im letteren Falle erfolgt die Feststellung alsbald, bei langerem Beilungsprozeß spätestens nach beendeter Untersuchung, wobei schon bor beendetem Seilveriahren eine vorläufige Entichädigung zu gewähren ift. Bur Geltendmachung ber nicht von Umts wegen festgestellten Unsprüche (3. B. wegen unterbliebener Unmeldung, Unmöglichkeit der Ermittelung der Berechtigten) läuft eine zweijährige Berjährungsfrift; eine Unterbrechung findet nur durch Anmeldung bei dem Borftande ftatt. Spätere Unmeldungen werden auf Grund glaubhafter Befcheinigung, daß die Unfallfolgen erft fpater bemertbar geworden, oder Berhinderungsgrunde vorlagen, auf welche der Berlette feinen Ginfluß ausüben tonnte, gugelaffen. Bei Unerkennung des angemeldeten Unfpruches ift die Ent= schädigung sofort festzustellen, gegen den ablehnenden Bescheid geht die Bernjung an das Schiedsgericht. Es fann ber Fall vorkommen, daß Entschädigungsansprüche aus Anlag eines Unfalls erhoben werden, welcher fich in einem einer Genoffenschaft nicht zugewiesenen Betriebe ereignete. Dier stellt die untere Bermaltungsbehörde gunächst fest, ob

der Betrieb unter das Gesetz iallt oder nicht. Im letteren Falle muß der Anspruch abgewiesen, im ersteren die Zuweisung des Betriebes zu einer Genossenichaft nachträglich bewirtt und dennächst das ordentliche Guschädigungsversahren eingeleitet werden. Bestreitet jedoch die Genossenichaft die Zugehörigkeit, so entscheidet das Reichsversicherungsamt, welches auch dei einem adweisenden Bescheide der Verwaltungsbehörde von dem Verletzen und seinen Hinterbliebenen anzurnien ist.

Mis Abichluß der Berhandlungen ift dem Entichädigungsberechtiaten ein schriftlicher, alle fur Berechnung der Bobe ber Entschädigung maggebend gemejenen Gattoren enthaltender Beicheib (Geftstellungs: beicheid) zu ertheilen. Beift die untere Berwaltungsbehörde einen Unipruch ab, weil der betriffende Betrieb nicht als verficherungspflichtig ju erachten, jo iteht ben Betheiligten die Beichwerde an das Reichs= verficherungsamt zu. Gegen den aus anderen Gründen den Unipruch ablehnenden Bescheid, sowie gegen den Gestiftellungsbescheid findet ohne Suspeniveffett Berufung auf ichiederichterliche Enticheidung ftatt, welche binnen 4 Wochen beim Borfigenden anzumelben ift. Der Bescheid enthält Die Belehrung über die einzuhaltende Rechtsmittelfrift und die Bezeichnung Des guftandigen Schiedagerichtes. Als Parteien fteben fich der Berlette beziehungsweise beffen Binterbliebene einerseits, das Genoffenschaftsorgan andererfeits gegenüber. Beiden ift eine weitere Inftang durch den Refurs an das Reichsverficherungsamt in den ichwereren Fällen gegeben. in dem einen Falle, wo die Teststellung, ob gewiffe Bersonen als hinterbliebene im Sinne des Gefetes aufzufaffen find, für die Enticheidung der Sauptiache präjudiziell ift 13. B. die Frage der Rechtsgiltigleit einer Che, fann das Schiedsgericht itatt eigener Enticheidung den Parteien aufgeben, porerit ein gerichtliches Urtheil zu erwirken, welches im Wege der Feitstellungstlage nach & 231 der Bivilprozegordnung ber= beiguführen ift.

Bur Legitimation bei Erhebung ber festgeitellten Entschädigung erhält der Berechtigte von Seiten des Genoffenschaftsvorstandes eine Besicheinigung über die ihm zustehenden Bezüge, unter Angabe der Zahlungs-

stelle (Postanftalt) und der Bahlungstermine.

Wie das Haftglichtgeses dem Verpflichteten und dem Verletten das Recht giebt, eine Aenderung in der zuerkannten Höhe der Rente bei wesentlicher Veränderung der für die Zuerkennung maßgebend geweienen Verhältnisse zu begehren, so ist auch den Versicherten das gleiche Recht eingeräumt. Die anderweite Feststellung, also eine Wiederaussnahme des Entschädigungsversahrens kann hier auf Antrag beider Theile oder von Amts wegen ersolgen.

Stirbt ein die Unfallrente beziehender Berletter, fo haben die Sinterbliebenen ihren Aufpruch innerhalb einer peremtorischen Frist von

zwei Jahren geltend zu machen.

lleber die Fälligkeitstermine bestimmt das Geset, daß mit Rücksicht auf die Dringlichkeit die Kosten des Heilversahrens und der Beerdigung binnen acht Tagen nach der Feststellung zu zahlen sind, die Zahlung der monatlichen Kenten ersolgt im voraus. Gründe der Zweckmäßigsteit rechtsertigen die Abweichung von dem Kentenprinzip, wonach das

Reichsgebiet dauernd verlaffende Ausländer mit einer Kapitalzahlung abgefunden werden können.

Zur Sicherung der bestimmungsmäßigen Verwendung der Renten sind Verpfändungen und Zessionen für nichtig erklärt, Pfändungen nur statthast: zur Vesriedigung der Ghesrau, der ehelichen Kinder wegen bestimmter Alimente (§ 749 Abs. 4 der Zivilprozehordnung) und des Armenverbandes, welcher der Ehesrau und den Kindern Armenunter-

ftügung gewährt hat.

Bur Vermeidung hoher Verwaltungstoften und behufs rascher Abwidelung erfolgt die Husgahlung aller Entschädigungen auf Unweifung der Genoffenichaitevorstände vorschußweise durch die Postverwaltung, in der Regel durch das Postamt des Bezirfes, in welchem der Berechtigte gur Beit des Unfalls wohnte. Rach Ablauf eines jeden Rechnungs= jahres liquidiren die Bentralpostbehörden ohne Berechnung von Binfen die Vorlagen. Die Genoffenschaftsvorftande vertheilen den zu erstattenden Jahresbetrag, einschließlich ihrer Berwaltungstoften, fowie etwaige Bufchläge für die Ansammlung des Refervefonds, auf die Mitglieder der Genoffenschaft mittels Umlage, so daß nach Ablauf eines Rechnungs= jahres immer nur derjenige Betrag baar aufgebracht wird, welcher für Die im Vorjahre thatfächlich erwachsenen, von den Postverwaltungen porgeschoffenen Bahlungen erforderlich gewesen ift. Diefes der industriellen Unfallversicherung entnommene, im Gegenfat jum Dedungstapitalien= fnitem der Privatverficherungsgesellschaften stehende Umlagepringip er= halt der Landwirthschaft große Rapitalien, welche ihr durch hinterlegung gering verzinslicher Deckungstapitalien entzogen werden würden. Bur Ausgleichung ber Sahresdifferengen fann mahrend ber erften Jahre, in benen die Laft bei dem Umlageversahren eine geringere fein muß, um dann bis jum Gintritt des Beharrungeguftandes ju machfen, durch Bufchläge zu den Entschädigungsbeträgen ein Refervejonds aufgesammelt

Den Magftab der Umlagen fann zunächst die Landesgesetz= gebung festsehen; soiern dies nicht rechtzeitig (2 Jahre nach Ber-fündigung des Gesetzes, \$ 115) geschieht, kann das Statut beftimmen, daß die aufzubringenden Betrage nach dem Magitabe diretter Steuern (durch Buichlage), ingbefondere nach der Grundsteuer umgelegt werden follen, wobei die einzelnen Betriebe nach der Unfallgefahr verschieden boch herangezogen werden durfen. Macht das Landesrecht oder Statut von diefer Ermächtigung feinen Gebrauch, fo tritt die reichs= gesetliche Regelung ein, wonach die Beiträge nach dem durch 216= ichatung ermittelten durchschnittlichen Arbeiterbedarf und ber durch ben Gefahrentarif feftgeftellten objettiven Unfallgefahr jedes Betriebes umgu= legen find. Das Reichs= (bezw. Landes=) Berficherungkamt tann genehmigen, daß von Aufstellung des Gefahrentarifs Abstand genommen werde (\$\$ 33 bis 35); für Betriebsbeamte treten an Stelle ber Abichatung Rach= weisungen der verdienten Gehälter, für Unternehmer deren Jahres= arbeitsverdienft (§ 78). Sonach bringt das Reichsgeset den Grundfat der 1884er Uniallversicherung, daß die Beiträge der Beruisgenossen sich nach der Höhe des Risitos richten mussen, zum pragnanten Ausdruck; Landergeset und Statut können aber von diesem prinzipiell richtigften Anibringungsmodus im Interesse ber leichteren und billigeren Durch=

inbrung des Befeges abweichen.

Die Rollettivanmelbung aller versicherungspflichtigen Unternehmer eines Gemeindebezirkes durch die Gemeinde (Borlage eines Berzeich= nifice, § 34) giebt die Möglichfeit zur Gintheilung der einzelnen Betriebe in Befahrentlaffen und Abschätzung der Arbeitstage. In den Befahrenflaffen werden die Beitrage nach der jedem einzelnen Betriebe innewohnenden Unfallgefahr verschieden abgeftuft (Gefahrentarif), etwa fo, daß das Mag der Unfallgefahr für die höchste Gefahrentlaffe = 100 und dasjenige der übrigen danach in einem Brozentsat bestimmt wird. wobei die weitgehendste Individualisirung nach objettiven Mertmalen guläffig ift. Die Aufftellungen und Nenderungen der Genoffenichafts= versammlung unterliegen der Genehmigung des Reichsversicherungsamtes. Der Gesahrentarif ift nach Ablauf von zwei Rechnungsjahren, sodann alle fünf Jahre periodisch zu revidiren. Die Abschähung der Betriebe nach den zur Bewirthschaftung im Jahresdurchschnitt erforderlichen Arbeitsträften ift der induftriellen Unfallverficherung fremd. Gie tritt an Stelle ber muhiamen alljährlichen Rachweisungen über Arbeiterzahl und Lohnhöhe (§ 71 des 1884er Unfallverficherungsgesetes) und ift für die gahlreichen Arbeiter der Land- und Forstwirthschaft in zweckmäßiger Weise durch Durchschnittsangaben ersett. Bei der Stabilität der landlichen Verhältniffe läßt sich ein Unschlag darüber aufstellen, wie viel Urbeitstage jeder Unternehmer außer feiner eignen und feiner Chefrau Arbeitsleiftung zur Bewirthschaftung bedarf. Dies geschieht einfach da= ducch, daß man die Bahl der dauernd beschäftigten Arbeiter ermittelt und sie mit 300 - ber Ziffer der Arbeitstage - vervielsacht, wobei die Arbeiteleistungen der weiblichen Arbeiter auf die Arbeitstage der mannlichen reduzirt werden. Außerbetracht bleibt bei ber Abschätzung die Bahl der Betriebsbeamten, weil für fie eine Nachweifung nach Unalogie des induftriellen Unfallverficherungsgesetes vorgeschrieben ift, ebenfo Betriebsunternehmer und deren nicht versicherte Familienangehörige (§ 36).

Am einiachsten gestaltet sich das Abwicklungsgeschäft mit den Postbehörden, sobald die Steuerquote den Maßstab der Beitragseleistung bildet; hier wird einsach das Ausschmm-Soll z. B. als Zuschlag zur Grundsteuer, eventuell unter Berücksichtigung der Gesahrenstlassen, ausgeschrieben. In den übrigen Fällen ist das Bersahren verschieden, je nachdem es sich um Arbeiter und versicherte Familiensangehörige, um Betriebsbeamte oder um versicherte Unternehmer handelt. Gemeinsam (sosen die Ausstellung eines Gesahrentaris nicht etwa unterblieben ist, § 35 Abs. 6) ist die Veranlagung zur Gesahrenklasse maßgebend, dagegen die Abschähung der Arbeit bei den einzelnen Katesgorien verschieden. Bei Betriebsbeamten kommt eine individuesse Rohnauistellung, bei Arbeitern und versicherten Familienangehörigen eine

¹⁾ Bgl. die Ginleitung G. XXXIX. XI. 3u G. v. Wordtfe, Unfallver- ficherung der in land: und jorftwirthichaftlichen Betrieben beichäftigten Personen, Bertag von Georg Reimer, Bertin 1886.

Durchschnittsrechnung in Betracht, für verficherte Unternehmer deren JahreBarbeitsverdienft. Ohne befondere Aufforderung muß jedes Benoffenschaftsmitglied, welches im berfloffenen Jahre verficherte Betriebsbeamte beschäftigte, sechs Wochen nach Ablauf des Jahres dem Ge-noffenschaftsvorstand eine Nachweisung der individuellen Bezüge jener Beamten einreichen. Die Zahl der für die obigen Kategorien der Umlegung zu Grunde zu legenden Arbeitstage steht durch die Abschähung im voraus fest. Als Höhe des für den Arbeitstag in Ansah ju bringenden Lohnes ift der dreihundertste Theil des feftgestellten Jahresarbeitsverdienstes zu Grunde zu legen, wobei der täglich 4 Mark übersteigende Betrag nur mit einem Drittheil in Anrechnung fommt (§ 80). Auf diefer Grundlage berechnet der Genoffenschafts= vorstand den auf jeden Unternehmer jur Dedung des Gefammt= bedarfes entfallenden Betrag in einer Seberolle. Auszuge gehen an die Bemeinden zur Offenlegung zweds Erhebung von Ginfprachen nach Unalogie des bei Steuereinschätzungen üblichen Berfahrens, zur Ginziehung der Beitrage und Ginsendung des Gesammtbetrages an den Benoffen= ichaftsvorftand. Die Gemeinde haftet für die Betrage, bei benen fie den wirklichen Ausfall oder die fruchtlos erfolgte Zwangsvollstredung nicht nachweisen fann. Tritt infolge Retlamation eine Berabminderung des Betrages ein, fo ift der Ausfall beim Umlageberfahren des nächsten Rechnungsjahres zu deden. Für Rückstände an Beitragen und Strafauschläge ift die Zwangsbeitreibung im Berwaltungswege jugelaffen. Uneinziehbare Beitrage fallen der Gesammtheit der Berufsgenoffen zur Laft.

Die Abführung der von den Zentralbehörden liquidirten Beträge soll binnen 3 Monaten nach Empfang der Liquidationen erfolgen. Gegen rückftändige Genossenschaften kann das Reichsversicherungsamt das Zwangsversahren einleiten, und zunächst über bereite Bestände der Genossenschaften verfügen. Für die Rechnungssührung besteht die Borschrift, daß die Einnahmen und Ausgaben der Genossenschaften von allen ihren Zwecken stemden Bereinnahmungen u. s. w. besonders sestzustellen und zu verrechnen sind. Verfügbare Gelder dürsen nur in öffentlichen Sparkassen oder wie Gelder Bevormundeter angelegt werden. Leber die Rechnungsergebnisse eines Rechnungsjahres ist alljährlich dem Reichstag eine vom Unsalversicherungsamt aufzustellende Nachweisung vor

zulegen (§ 86). -

Sind bei Umlegung nach Gesahrenklassen die Unternehmer durch ihr pekuniäres Interesse darauf hingewiesen, thunlichst auf Verbesserung ihrer Vetriebsanlagen und dadurch auf Verhütung von Unfällen, Verminderung der Unsallgesahr und Reduktion ihrer Jahresbeiträge Bedacht zu nehmen, so haben nicht weniger auch die Verussgenossen als solche ein pekuniäres Interesse daran, durch Verhütung von Unsällen ihre Leistungen zu vermindern. Das Geset überweist demgemäß den Berussgenossensschaften die Vesusgenossensschaften zu erlassen und den Unternehmern, bei Meidung höherer Einschäung oder Zuschlägen zu den Beiträgen, die Heidung zwecklienlicher Betriebseinrichtungen vorzuschreiben. Auch die von den Landesbehörden beabeinrichtungen vorzuschreiben.

sichtigten Unfallverhütungsvorschriften sollen den Genoffenschaftsorganen zur vorherigen Begutachtung vorgelegt werden (§ 89).

Bur lleberwachung und Kontrolle der Befolgung der Vorschriften jur Uniallversicherung fann die Genossenschaft Beaustragte ernennen, deren Besugnisse eine Aehnlichkeit mit denen der staatlichen Fabrit-

injveftoren haben.

auna der Unternehmer.

Tie Anisicht über die Beruisgenossenschaften sührt das den Abschluß der Organisation bildende, 1884 errichtete Reichse versich erungsamt, dessen Mitgliederzahl zur Turchsührung des tandwirthschaftlichen Unsallversicherungsgesetzes um zwei lande und sorstenertlichaftlichen Unternehmer und zwei Bersicherte verstärft wird. Sein Geschäftslreis umfaßt neben der organisatorischen Thätigkeit die dreifache Funktion eines Oberverwaltungsgerichtshofes, einer Ministerialinstanz und Berwaltungsbehörde; daneben besteht eine Exekutive bezw. Tiszieptinarstrasgewalt. Die Obliegenheiten als Berwaltungsbehörde bringt das Geseh in besonderer Intensität durch Uebertragung der Unisicht über die gesammte Geschäftssührung der Genossenschaften zum Ausdruck. Für Berussgenossenschaften, deren Betriebe sämmtlich im Gebiete desestelben Bundesstaates ihren Sig haben, kann dieser Staat ani seine Rosten ein Landesversicherungsamt errichten, welches ähnlich zusammenegeset ist (§ 96—100).

Much für die Reichs= und Staatsbetriebe (insbesondere die Staats= forstbetriebe) bleibt die Unfallversicherung in materieller Sinsicht diefelbe und es fommen die pringipiellen Beftimmungen des Gefetes gur Unwendung. Dies gilt von den Grundfaben über Umfang, Geftitellung und Ausgahlung ber Entschädigungen, die Mitwirtung ber Poftamter u. f. w. Dagegen find eine Reihe von Bestimmungen organisatorischer Natur, als mit den Berhältniffen der auf ftrenger Gliederung der Beamtenhierarchie beruhenden Staatsbetriebe unvereinbar, beseitigt oder modifizirt. So hatte por allem die Aufnahme jener größeren Betriebe in Die in eister Linie für die Privatinduftrie bestimmten Beruisgenoffenichaiten der historischen Entwickelung und dem praktischen Bedüriniß nicht entsprochen. Sie besitzen bereits einen ausreichenden Abparat von Berwaltungsorganen, welche auch die Ausiührung der Uniallversicherung übernehmen tonnen. Un Stelle der Beruisgenoffenschaft tritt deshalb das Reich oder der Staat, auf deren Rechnung der Betrieb geführt wird; die Benoffenschaftsorgane find durch staatliche Ausführungsbehörden erfett, die Gunttionen des Reichs= und Landesversicherungs= amtes übernehmen die vorgesetten Dienstbehörden. Ausführungsvor= schriften ersetzen das Genoffenschaftsftatut, der Bezirt der Ausführungs= behörde tritt an Stelle des Genoffenschaftsbezirtes. Unanwendbar auf die Organisation jener Betriebe erscheinen ferner die Vorschriften über die Bildung von Gefahrenflaffen (welche nur bei Ausgleichung der verichiedenen Misiten bei einer Mehrheit von Unternehmern einen Ginn haben), über die Anfammlung von Referveionds, die Mitgliedschaft in den Beruisgenoffenschaften, die Betriebsänderungen und die Beaufsichti=

Die Ginführung ber offentlich-rechtlichen Berficherung mußte der

Beltendmachung anderer zivilrechtlicher Schadenzersahansprüche die engiten Brengen giehen. Neben der Sicherung der Arbeiter gegen die wirthichaftlichen Folgen der Unfälle verfolgt das Gesetz das Biel, Streitigkeiten zwischen Arbeitern und Arbeitgebern über Entschädigungen aus Unfallen gu befeitigen, macht deshalb die Geltendmachung weitergebender Erfaganfprüche nach Maggabe des Bivilrechtes gegen Unternehmer, Bevoll= mächtigte, Betriebs = oder Arbeitsauffeher von der durch ftrafgerichtliches Urtheil tonftatirten vorfählichen Berbeiführung des Unialles abhängig. Daneben besteht in letterem Falle noch eine Ersappflicht zu Bunften der Genogenschaften, Gemeinden oder Krantentaffen für alle auf Grund des Kranten- oder Unfallverfiche= rungsgesetes gemachten Aufwendungen. Gleiches gilt bei einer Aftiengefellschaft, Innung, eingetragenen Genoffenschaft, soweit die triminelle Berantwortlichteit der Borftande festgestellt ift. Un Stelle der Rente tann die Erlegung des Rapitalwerthes gefordert werden, damit fich die Crillung der Berpflichtung nicht durch eine langere Reihe von Jahren hindurchzieht. Der Aufpruch verjährt in 18 Monaten von der Mecht&= fraft des strafrechtlichen Urtheils an. Die Saftpflicht dritter Per= fonen für dolog oder schuldvoll verurfachte Unfälle bleibt unberührt, die entschädigungspflichtige Bernisgenoffenschaft erhält gegen Dritte ben= felben Regreganipruch, wie die Krankentaffen nach dem Arantenversiche= rungsgefek.

Auch bei den großen fistalischen Betrieben für Mechnung des Meichs oder eines Bundesstaates (hauptfächlich Staatsforften) lebnt fich die Unfallversicherung materiell an die Grundprinzipien der Rranten= versicherung an. Dies gilt insbesondere von dem Umfang, der Geft= ftellung und Auszahlung der Entichädigungen, der Mitwirtung des Schiedsgerichtes, des Reichsversicherungsamtes und der Poft. Gine Reihe anderer Bestimmungen find auf die Organisation der ftaatlichen Betriebe nicht anwendbar, insbefondere die Borfchriften über die Berufsgenoffenichaften, das Statut, die Bildung der Befahrenflaffen, den Refervefonds. Die Aufnahme der Staatsforstbetriebe in die in erfter Linie fur die Privatinduftrie bestimmten Berufsgenoffenschaften hatte der bistorischen Entwidelung und dem prattischen Bedürinig nicht entsprochen. Sie besitzen bereits einen ausreichenden Apparat von Bermaltungsorganen, welche auch die Ausführung der Unfallversicherung übernehmen fonnen. Undererseits murben durch die Bereinigung jener großen Berwaltungen mit gleichartigen Betrieben der Brivatinduftrie Genoffenschaften mit den verschiedenartigften Elementen geschaffen. Es find deshalb eine Reihe bon Borichriften organischer Ratur, als mit den Berhaltniffen der auf ftrenger Gliederung der staatlichen Behorden beruhenden Staatsbetriebe unvereinbar, beseitigt oder modifizirt. Da feine Mehrheit der Berufsgenoffen exiftirt, tritt an Stelle ber Berufsgenoffenschaft bas Meich ober der Staat als alleiniger Betriebsunternehmer; die Funktionen der Organe der Genoffenschaft übernehmen die ftaatlichen Behörden (# 102 bis 109).

Nach den Grundprinzipien der industriellen Unfallversicherung ist die Unterstützung Verletzter mährend der ersten 13 Wochen (fog. Karenzzeit) in

Der Bautfache ber Rrantenversicherung überlaffen. Ge bewendet auch auf dem Gebiete der Land- und Forstwirthschaft bei bem Brundjane des Rrantenversicherungegesetes vom 15. Juni 1883, welches bier die Ginführung der Berficherungspflicht ftatutarischen Bestimmungen von Bemeinden und weiteren Kommunalverbanden überließ. Soweit eine iolche Berficherung nicht vorliegt, auch landesgesetlich feine Unfallverficherungspflicht land= und forstwirthschaftlicher Arbeiter besteht, legt 10 der Gemeinde des Beichäftigungsortes die fubfidiare Fürforge iur ärgtliche Behandlung, Argnei und Beilmittel im Umfange des & 6 des Rrantenversicherungsgesetes auf; die Gewährung eines Rrantengeldes unterblieb mit Rücksicht auf die besonderen landlichen Berhältniffe und die vielfach bestehende Naturalwirthschaft. Huch war dies deshalb erforderlich, weil der landwirthschaftliche Arbeiter feinen Beitrag gur Kranfenversicherung gahlt, somit auch feinen Unipruch darauf hat, das Krantengeld, welches dem gewerblichen Urbeiter als Aeguivalent für feine Rrantenversicherungsbeitrage bient, gu erhalten.

Gewähren die zunächst Verpflichteten (Ortetrantentaffen) die im strantenversicherungsgeset vorgeschriebenen Leiftungen nicht, fo übernimmt fie auch hier die Gemeinde des Beschäftigungsortes mit Vorbehalt des Erjaganspruches. Reine Fürforgepflicht besteht bei Versonen, welche gegenüber dem Arbeitgeber einen Rechtsanspruch auf ausreichende Rrantenfürsorge haben oder sich im Auslande aufhalten. jubsidiären Fürsorgepflicht der Gemeinden bei Krantheiten liegt nur scheinbar eine Abweichung von dem Prinzipe der Unfallversicherung: "alles durch die Betheiligten felbst". Das Gesetz sucht nämlich die Unterweisung der land= und forstwirthschaftlichen Arbeiter unter den Beisicherungszwang durch Landesgeset und Statut ber Kommunen da= durch möglichst zu fördern, daß es in den \$\ 133-142 einige Ab= anderungen des Krankenversicherungsgesetzes vorsieht, welche dort, wo die Einführung erfolgt ift, an Stelle der allgemeinen Vorschriften treten. Diese Modifitationen haben insbesondere die Erhaltung der in einem Theile Deutschlands noch bestehenden Naturalwirthschaft im Muge, Die Konservirung des bestehenden Lohninstems foll die Uebertragung der Berficherungspflicht von der Gemeinde auf die Gemein= ichaft der Berficherten und Berfichernden erleichtern. Die beim erften Entwurie des Gesehes hervorgetretenen Bedenfen einer leberlaftung der Gemeinden erscheinen hierdurch fast vollständig beseitigt. Ueberall werden die Grundbesiter felbit auf Einführung der Krantenversicherung ihrer Lohnarbeiter durch Ortsftatut drangen. Für die Gemeinden enthält die einstweilige Fürsorgepflicht den Antrieb, da, wo es die Berhältniffe gestatten, von der statutarischen Besugnig Gebrauch gu machen; ein folches Statut enthebt fie der Sorge für verunglückte land= wirthschaftliche Arbeiter in den ersten 13 Wochen und mildert zugleich die Armenlast erheblich. -

Lehnt sich nach der bisherigen Darstellung die landwirthschaftliche Unfallversicherung an die Prinzipien des industriellen Unsallversiches rungsgeseiges an, so liegt dagegen eine charafteristische Abweichung von

letterem darin, daß - neben der Autonomie der Genoffenschaften - der Landesgesetzung und ben Regierungen der Bundesftaaten ein weit= gebender Ginfluß auf Organisation und Berwaltung, eine ausgedehnte Befugniß zur Führung der Geschäfte des Unfallverficherungswesens durch ftaatliche Behorden eingeräumt ift. Die parlamentarischen Berhand= lungen haben den zentralistischen Bedanken des Gesekentwurjes wesentlich modifigirt, um mit Rudficht auf die Mannigfaltigfeit der Ugrarver= hältniffe Deutschlands die Gingelheiten ben besonderen Bedürfniffen der verschiedenen Begenden anzupaffen. Bahrend bei den induftriellen Genoffenschaften volle Selbstverwaltung herrscht und die Behörden nur da eingreifen, wo es zur Wahrung des öffentlichen Intereffes nothig ift, wirtten die Berathungen des Gesetes auf möglichst ausgedehnte llebernahme der laufenden Berwaltung durch die in den Ginzelstaaten beftehenden Behörden, die Kommunal= und Gelbstverwaltungsforper bin. Mit Rudficht auf die zwischen Landwirthschaft und Industrie bestehenden Berichiedenheiten murde vielfach die Unlehnung der Bezirte der Genoffenschaften an bestehende staatliche Berwaltungsbezirke für geboten, der Aufbau einer neuen Parallelorganisation ber Genoffenschaften und Settionen neben diefen Organen für überflüffig erachtet. Dies tritt hauptfächlich in den Beftimmungen hervor, welche der Landesgeschagebung eine von den allgemeinen Grundfagen abweichende Abgrengung, Orga= nisation, Berwaltung und Kontrolle der Berufsgenoffenschaften geftatten, eine anderweite Regelung des Umlageversahrens u. f. w. überlaffen (\$\$ 110-115), allerdings aber zugleich ein Braventiv gegen Bogerungen in Durchführung des Gefetes in der Bestimmung enthalten, daß die partifularrechtliche Gesetgebungsbesugniß erlischt, wenn die organifatorischen Abweichungen nicht innerhalb 2 Jahren erlaffen und innerhalb eines weiteren Jahres nicht durchgeführt find (\$ 115). Trot ber Angriffe auf diese Menderung der Struftur des Gesetzentwurfes fann es als ein Fortschritt angesehen werden, daß man sich bei der land- und forstwirthichaftlichen Unfallversicherung, ein ftarres Pringip aufgebend, entschloß, eine Latitude zu gestatten, welche es möglich macht, die Organisation den Bedürfniffen und Empfindungen, sowie den Gin= richtungen der einzelnen Staaten, unbeschadet des Reichsgedankens, anzupaffen. Etwaige partitularrechtliche Abweichungen werden nicht die Bafis des Gefetes zerftoren, nur die Form, nicht den Inhalt und die Bedeutung des berufsgenoffenschaftlichen Aufbaus berühren.



Die Entwicklung der Brennerei und der Branntweinbesteuerung in Deutschland, insbesondere das neue Branntweinsteuergesetz vom 24. Inni 1887.

Bon

Cheodor Laves

1. Die Verbreitung und die Wirkung des Brannt= weingenuffes 1).

Der Branntwein gehört, wie die meisten Genußmittel, als allgemeiner Verbrauchsartifel erst der neueren Zeit an. Das wesentliche Unterscheidungsmerkmal des Brauntweins von den übrigen alkoholischen Getränken, wie Vier, Wein, Obstmost 20., liegt in dem konzentrirten Gehalt an Alkohol, der durch ein besonderes Versahren, die Destillation, erreicht wird. Schwach alkoholhaltige Flüssigkeiten werden nämlich in

¹⁾ Als Literatur ist bei dem Anssage hauptsächlich benuft worden: zum exsten Kapitel: Bähr, Der Alfoholismus, und Wolf, Die Branntweinsteuer, sowie einige technische Handbicher; zum zweiten Kapitel: Wolf, J. G. Hosffmann, Lehre von den Steuern in Preußen, und Tieterici, Statistit des Verstehrs und Vehre von den Steuern in Breußen, und Tieterici, Statistit des Verstehrs und Verbrauchs in Preußen; dann über die Viersteuer auch Schus der nolle rällisse über die preußsiche Verwaltung, zum Schluß der Gesehentwurf, die Motive und die Berathungsprototolle über den Monopolentwurf und den Verbrauchssteuerntwurf von 1886; zum dritten Kapitel: Geseh, Gesehentwurf, Motive, Kommissionsbericht und die Berathungsprototolle in Reichstage, betressendaß Geseh vom 24. Juni 1887; zum vierten Kapitel: des Geseh von 1887 w., die letzten Jahrgänge der Zeitschrift sir Spiritusindustrie; die Ausstellung der projektirten Monopol-Handelsgesellschaft beruht auf Nachrichten der Spiritusieitschrift und zuverlässiger Zeitungen; zum fünsten Kapitel: die in den Monatsheiten zur Statistic des Deutschen Neiches jährlich enthaltene Branntweinsproduktions und Steuerstatistis, sowie die gleichen Veröffentlichungen der süddentlichen Staaten, die Zeitschrift sie Spiritusindustrie, Dieterici, sowie das Geseh von 1887; zum sechsten Kapitel: die Ergebnisse der landwirthichaftlichen Betriedsausnahme von 1882, die Branntweinsteuerstatistist sowie der Staatistist der Indausstatistist zum achten Kapitel: die Espendhung, mehrere Handwirthichaftlichen Deutschem zum achten Kapitel: die Espendhung überstatistist der Silenbahngüterstatistist, die Reichsstatistist von Tieterici; zum achten Kapitel: die Essendhungserstatistist, die Reichsstatistist über den auswärtigen Handel und Hamburgs Handel und Schiffahrt.

einem geschlossenen Gesäße, der Blase, erhitzt, und da Alkohol bereits bei 78° Celsius siedet, d. h. von dem flüssigen in den gassörmigen Zustand übergeht, während das beigemischte Wasser erst bei 100° Celsius in diesen Zustand geräth, so ist es durch die Erhitzung auf die erstere Temperatur möglich, beide Flüssigeiten von einander zu trennen und den gassörmigen Alkohol in einem Kühlgesäße wieder in eine Flüssigsteit zu kondenziren. Es wird dabei allerdings auch viel Wasser mit hinübergerissen, so daß nicht eine reine Alkohollösung, sondern eine konzentrirte Alkoholmischung mit Wasser als Produkt der Destillation entsieht. Das Maß dieser Konzentration hängt von den technischen Eins

richtungen ab.

Der Alfohol, ein anorganischer Stoff, chemisch ausgedrückt C2 H6 O, entsteht aus organischem Material unter dem Ginfluß des Befepilzes aus Traubenzucker, welcher dabei in Altohol und Rohlenfäure zerfällt. Die für die Allfoholbereitung bestimmte zuckerhaltige Fluffigkeit fann entweder direft aus Naturprodutten, Buderruben oder fußem Obit, gewonnen werden oder man verwandelt vorher stärkemehlhaltige Gubstanzen, Getreide oder Kartoffeln, durch die Maischung in Traubenzucker. Diefe Berguderung wird durch die Diaftase (Ferment) des beigemischten Malzes herbeigeführt, bei Kartoffeln kann an Stelle des Malzes auch Schwefelfäure benutt werden. Man hat daher schließlich eine große Auswahl von Früchten, die man nach Beschmad und Naturverhältniffen jedes Landes zur Altoholbereitung verwenden fann. Deutschland mählt in erfter Linie Kartoffeln, baneben Getreide, England Getreibe, nament= lich Gerfte, Frantreich Budermelaffe, Buderruben und Betreide, Amerita, Ungarn und Rumänien Mais, Rugland Roggen, die Tropenländer Buckerrohr, in Reisgebieten auch Reis. Stets vernichtet man Nahrunge= mittel, Buder bezw. Stärfemehl, um fie in einen anorganischen Stoff, ben Alfohol, umzuändern, ein Borgang, welcher der normalen Aufgabe des Landwirthes, Anorganisches in Organisches zu verwandeln, dirett entacgensteht. So urtheilt denn auch die mittelalterliche Welt= anschauung: es sei große Sunde, ein Effen in einen Trant zu ver= wandeln - wie es zur Zeit der Reformation in Schwaben hieß.

Die Chemiter streben seit langer Zeit danach, den Alfohol direkt auf anorganischem Wege herzustellen. Es ist dieses auch gelungen, jedoch ist die Herrstellungsweise noch nicht billig genug, um mit dem aus Nahrungsmitteln hergestellten Alfohol konkurriren zu können. Hier ist noch ein lohnendes Teld für erfinderische Köpse. Alkohol entsteht nämlich auch durch Lösung von Alethylen in konzentrirter Schweielsäure unter nachheriger Zusührung von Wasser. Acthylen wird in größeren Mengen bei der Leuchtgastabrikation erzeugt; gelänge es, jenes Versahren zu verbilligen, so würden die Gasanstalten Spiritusstabriken als Aebenbetriebe einrichten. Unabhängig von der Leuchtgassabrikation läßt sich Aethylen durch Ueberleiten von Schweselwasserischissiüber glühendes Gisen, also aus Substanzen gewinnen, welche mit ergas

nischen Dingen nichts zu thun haben.

Die Herstellung schwach altoholhaltiger Flüssigteiten, wie Bier mannigfachster Art, Wein 2c., aus mehl- bezw. zuderhaltigen Flüssig-

feiten ift uralt und in diefer oder jener Form feit den fruheften Beiten fast jedem Bolte, auch den robesten, befannt gewesen. Die Erfindung ber Branntweinbereitung ift erft mit dem Zeitpunkte anzusegen, wo, wie gefagt, es gelang, diefe weniger altoholreichen Fluffigfeiten gu bestilliren, b. h. ihren Altoholgehalt zu konzentriren. Dan nimmt an, daß jene Runft eine Erfindung der in der Chemie fehr erfahrenen Araber fei, zu jener Zeit, als diefe als glangendes Kulturvolt das Mittelmeer beherrschten. In der grabisch-füdspanischen Literatur wird gebrannter Wein bereits um das Jahr 1100 ermahnt. Bei den abend= landischen Völkern empfehlen medizinische Schriften den Brauntwein, welchen man in Italien bei den Arabern kennen gelernt hatte, feit der Mitte bes breigehnten Jahrhunderts. Derfelbe gelangt in fleinen Dofen löffelweise als kostbares Arzneimittel zur Anwendung. In der Zeit nach 1300 wird nachweislich Branntwein bereits in erheblicheren Mengen um Modena bei reichlichen Weinernten für den Berfauf und Berfandt burch Deftillation hergestellt, um bas Produkt in diefer kongentrirten Form auibewahrungsfähig und auch auf weitere Entfernungen, 3. B. nach Suddeutschland, transportfähig zu machen.

Eine ungleich größere Ausdehnung gewann die Erzeugung von Branntwein, als derselbe seit 1475 in Deutschland, Oesterreich-Ungarn, Polen 2c. als hochgeschätztes Genußmittel Verbreitung sand. Im Jahre 1493 besingt ein Poem den Branntwein als vortressliche tägliche, allen

Rrantheiten vorbeugende Arznei und beginnt:

Nach dem und nun schier gebermann Gemainicklichen sich nymet an, Zu trinken den gebrandten Wein

Diese Berallgemeinerung des Branntweingenusses hängt mit einem tecknischen Fortschritte zusammen; man lernte nämlich auch aus Bier und Bierhese Branntwein erzeugen. Bisher verbot schon die kostspielige Herstellungsweise aus Wein eine ausgedehntere Verwendung; enge Schranken waren der Produktion durch die Verbreitung des Weinbaues gesteckt. Nun aber konnte Branntwein überall da erzeugt werden, wo Bierbrauerei stattsand. Eine Zeit lang waren daher die hervorragenden

Bierorte auch durch ihren Branntwein berühmt.

Auch bei diesem Versahren mußte jedoch der Preis sehr hoch, die Konsumtion selbst in wohlhabenden Kreisen eine beschränkte bleiben. Der gelahrte Arzt Michael Schrick (Augsburg) schreibt im Jahre 1483: "Wer alle morgen trinctt gepranten win ain halbe lösel vol, der wirt uymer frant." Nach dieser Methode würde gegenwärtig der Setto-liter Altohol, sobald Branntwein aus unverdorbenem Biere hergestellt werden sollte, nicht unter 350 Mark Engrospreis per Settotiter Altohol (1 Heftoliter Bier 14 Mark zu 4 ° alltohol) herzustellen sein, während aus Getreide solcher zu 35 Mark, aus Kartosseln im allgemeinen zu 27 Mark bei Steuerireiheit zu beschaffen ist. Außergewöhnliche Beranlassungen müssen aber troß des sehr hohen Preises häusig genug Gelegenheit zu Branntweinerzeisen geboten haben, da sonst die damals bereits ersolgenden Verbote und Einschränfungen nicht zu versiehen wären. Von einer allgemeinen Konsumtion im großen seitens der

armeren Bevolferung fonnte erft bie Rede fein, als man um die Mitte des fechzehnten Jahrhunderts lernte, ben Branntwein bireft ohne Umwege aus Betreibe herzustellen; fortan mar die Erzeugung in betiebiger Ausdehnung zu mäßigem Preise in jedem Lande möglich. Borber war auch nach der Fassung der Branntweinverbote der Branntwein namentlich von den wohlhabenden Mlaffen getrunken worden. Die Reatnon seitens der staatlichen und firchlichen Gewalt richtete sich denn auch seitdem vornehmlich gegen diese verbilligte Berftellungeweise, die ohne Rudficht auf die Folgen an fich einen außerordentlichen Fortschritt in der Produktionstechnit darstellte. In Deutschland verbreitete fich die Biewohnheit des Branntweintrintens charafteriftischer Weise zuerft unter den Bergleuten, d. h. unter ber Sauptgruppe der damals engbegrenzten großindustriellen Arbeiterschaft. Die Ruffen galten um das Sahr 1600

bereits als unverbefferliche Branntweintrinfer.

Bur Berallgemeinerung des Branntweintrintens haben in Deutsch= land, wie überall, die Kriege ungemein beigetragen. Die Berrohung der Sitten, welche mit diesen unvermeidlich verbunden ist, das ewige Spiel mit dem Leben laffen die fonft geubten Rückfichten auf die Gefundheit bei Geite jegen. Der Genug des Augenblicks ift bann ber Grund= Ramentlich gilt diefes von langdauernden Rriegen, ian des Lebens. dem Dreißigjährigen, später auch dem Siebenjährigen Kriege; es herrschte dann ftets große Alage über die Branntweinerzeffe. Dieje Truntsucht ging damals theils von den Beeren aus; die Soldaten glaubten auch, durch die momentane Erregung getäuscht, durch Genuß von Brannt= wein die Strapagen bes Krieges beffer ertragen zu fonnen; fie erhielten iogar vielfach als tägliche Ration Branntwein geliefert, eine Unfitte, die erft in neuester Zeit beseitigt worden ist. Nur bei außerordentlichen Unftrengungen, wo es gilt, die latente menschliche Rraft auf einen Tag ober auf wenige Stunden zu konzentriren, wird fünftig event, auch in den westeuropäischen Beeren Branntwein verabreicht werden. Bei ofteuropäi= ichen Truppen halten es leiter viele Beerführer wie ehemals noch für wünschenswerth, die Truppen vor einer Schlacht durch Brauntwein in wilde Tapierfeit zu versetzen, dieselben leisten dann angeblich mehr. Noch mehr wie die genannten Ariege hat die lange napoleonische Kriegsepoche das Branntweintrinfen als Maffentonjum in Deutschland gesteigert, weil dieje Zeit mit einem Aufschwunge des verrotteten Gewerbewesens, na= mentlich auch mit der Freigebung der Branntweinbrennerei zusammenfiel. Much der lette deutsch-frangofische Krieg hat in dieser Beziehung offenbar eine Wirkung ausgeübt. Auf die Truntsucht in der nachfolgenden Aufschwungsperiode ift berfelbe nicht gang ohne Einfluß gewesen. Die Truppen hatten fich in Frankreich, in dem reichen Weinlande, viel= fach das Weintrinten angewöhnt, eine Gewohnheit, die zu Saufe in Bier- und Branntweingenuß überging. Bei den Militarchargen hat bei der reichlichen Bejoldung, die manche schwer zu verwenden wußten, Die Gefundheit eines Theiles durch den Weingenuß einen verhängniß= vollen Stoß erlitten.

Mehr als die Kriege trug natürlich die Berbefferung der Organi= jation des Brennereigewerbes, jowie namentlich die weiteren Fortschritte in der Technit der Fabritation zu einer Steigerung des Branntweinfonfums bei. 3m Jahre 1680 nimmt die Afzijeordnung der Stadte des Bergogthums Magdeburg an, daß aus einem Bentner Branntmein= ichrot 11 bis 12 Liter Branntwein, gleich 6 Liter Altohol hergestellt werden; gegenwärtig versteht man durch befferen Aufichluß des Materials aus derselben Menge 18 Liter Altohol, d. h. das Dreisache zu giehen. Gine weitere Berbilligung hangt mit der Berallgemeinerung bes Kartoffelbaues und der Ersetzung des Getreides durch die Kartoffeln gufammen. Die Erzeugung von Branntwein aus diefen beginnt um die Mitte des vorigen Jahrhunderts. Bu Unfang Diefes murde auch in Ditdeutschland erft die kleinere Salfte des Branntweins aus Kartoffeln hergestellt. Rach Freigebung des Gewerbes trat in den jolgenden Jahrzehnten Die Rartoffel in Deutschland immer mehr ebenburtig, spater überlegen neben das Getreide als Material in der Brennerei. Gegen= wärtig ftellt man in Ditdeutschland fast ausschlieglich Kartoffelbrannt= wein, wenn auch unter häufigem Bufat von Getreibe, in Form von Spiritus her. Guten Trintbranntwein wie bei Getreide jogleich aus den Rartoffeln in den Brennereien herzustellen, ist man nicht im Stande. Gomit mußte diefer glangende Aufschwung der Rartoffelbrennerei auf das innigfte mit der Entstehung und Bervolltommnung bon Spiritusraffinerien jufammenhängen. Diefe befreien den gewöhnlichen leichten Allohol (Nethylaltohol) von den ihm anhaftenden, fehr viel giftigeren ichweren Alltoholen, dem fogenannten Fufelol; Rartoffelspiritus enthält von diefen eine ungleich größere Menge wie Getreidespiritus. Jenes Bestreben der Raffinerien mar bon fo ausgezeichnetem Erfolge begleitet, bag fehr feiner Sprit aus Kartoffelfpiritus einen vollständig von Rebengeschmad freien und damit den besten Grundstoff für die Gerstellung der ver-ichiedensten Branntweine, Liqueure und Weine mit dem denkbar verichiedensten Geschmad darftellt 1).

Es bewahrheitet sich bei der Branntweinbereitung auf das schlagendste ein Sat, der häufig der Industrie zum Borwurf gemacht und viel bespöttelt worden ist, der aber nichtsdestoweniger vollständig berechtigt und wahr ist: Zu den größten Fortschritten der Technik gehört die Anwendung immer billigeren, d. h. nach gewöhnlicher Aufsassung immer schlechteren Materials, das dazu noch ungleich besser ausgenutzt wird, um daraus ein gleich gutes oder ein noch bessers Produkt zu erzielen als aus dem kostspieligeren Material. Beim Weine sing man an, um weiter zum Bier, dann zu gutem Getreide (Weizen) sortzuschreiten und bei Kar-

¹⁾ Rein als gewerblicher Fabrikationsprozes hat das Rafsiniren von Branntwein sast eine ahnliche Bebeutung wie das Brennen von Spritus. Eine der größten deutschen Rafsinerien, die der posener Attiengesellschaft, rafsinirt jährlich 93 000 Hettoliter Alfohol, was mit den Handelsunfosten 398 000 Mart Ausgaben, einschließlich einer normalen Kapitalverzinsung, d. h. 4,3 Mart Kosten per Hettoliter, verursacht. Die Wertherhöhung, welche der unbesteuerte Spiritus das durch erfährt, beträgt ein Sechstel des Preises. Der gewerbliche Herstellungssprozes von Spiritus aus Kartosseln verursacht nicht viel höhere Untösten.

toffeln, sowie billigstem und verdorbenem Betreide aufzuhören. Ob

Diefes Das lette Stadium fein wird?

In unserem Jahrhundert war es vor allem das steigende Einfommen, der steigende Extrag aus den höheren Produktionssormen, mit dem die kulturelle Höhe der Konsumtionssormen, die Werthschätzung der eigenen persönlichen Jukunit und damit auch die Rücksicht auf die Gesundheit nicht gleichen Schritt gehalten hat, welche ein so rasches Steigen des Branntweingenusses bedingte. Ueberall hat der Verbrauch dis auf die allerjüngste Zeit rasch zugenommen, wo nicht die ganze Kraft der Geschgebung, sowie der ganze Einfluß moralischer Faktoren eingesetzt wurde, um diese Zunahme zu verhüten.

Jene Steigerung in den meisten Ländern ging vor sich, trotdem gleichzeitig andere wohlschmeckende Getränke wie Kasse, Thee u. s. w. die weiteste Verbreitung in allen Vevölkerungsschichten gesunden haben. An die Stelle von Wasser als Getränk sind oben bei dem skeigenden Ginkommen angenehm schmeckende und zugleich den Körper anregende Getränke getreten, in gleicher Weise, wie man Brot nicht mehr trocken, sondern mit Butter und Zukost genießt. Ein großer Theil des gestiegenen Ginkommens ist gerade auf eine besser Lebensweise in diesen Beziehungen verwendet worden. Zahlreiche Mitglieder der wohlhabenden Klassen trinken kaum einen Tropsen Wasser mehr, wenn nicht aus speziellen Gesundheitsrücksichten, sondern nur noch kalte alkoholische oder warme nervenanregende bezw. in dieser Veziehung neutrale Getränke (namentlich auch Suppen).

In Frankreich tritt jene Steigerung am deutlichsten hervor, trotzdem eine hohe Steuer auf den Branntwein gelegt war. Es stieg der Konjum von 1,1 Liter Alfohol auf den Kopf im Jahre 1831 auf 1,5 Liter 1841, 1.7 Liter 1851, 22 Liter 1861, 2,5 Liter 1868 und auf 3 Liter im Jahre 1886. Theilweise hängt diese Junahme aller=

bings mit dem ftart zunehmenden Weinverschnitt zusammen.

In England stieg der Konsum in Folge einer sehr frästigen Reattion während des verstossenen Menschenalters nicht weiter (1852 5.0, 1882 4.5 Liter Branntwein auf den Kopi), in den Vereinigten Staaten, wo man theils zu gesehlichen Verboten schritt, nahm der Verbrauch auf den Ropf von 1840 bis 1860 mit 11.5 Liter Branntwein auf 9,3 Liter im Jahre 1870 und 5,7 Liter im Jahre 1880 ab: 1886 betrug derselbe 5,0 Liter Vranntwein.

In der Schweiz nahm nach den Motiven der Branntweinmonopolvorlage zwar der Konsum von Wein und Obstmost von 1850 bis 1885 nur in gleichem Maße wie die Bevölkerung zu, der Bierverbrauch hatte sich dahingegen auf den Kops der Bevölkerung verdreisacht, der Branntweingenuß hat gleichsalls auf das dreisache zugenommen. Es werden gegenwärtig dort verbraucht: 200 Millionen Liter Wein, 110 Millionen Liter Bier, 110 Millionen Liter Most und 27 Millionen Liter Branntwein. Auch damit hat der Branntweinverbrauch in der Schweiz nur die halbe Höhe wie in Deutschland, ein Viertel wie in Ostdeutschland erreicht.

Deutschlands Verbrauch an Trinkbranntwein erreichte in den

lettverfloffenen Jahren 825 Millionen Liter von 40 Prozent Altohol= tongentration, d. h. 17,8 Liter auf den Ropf der Bevolferung. In Oftbeutschland steigt diefer mittlere Konfum, wie später nachgewiesen werden wird, nahezu auf das doppelte, auf 30,3 Liter per Kopf. Unter der Borausfetzung, daß Rinder unter 14 Jahren feinen Branntwein und erwachsene Frauen in Anbetracht der branntwein= trintenden oftdeutschen weiblichen Arbeiterbevölkerung zwei Fünftel der Menge wie Manner genießen, trifft auf den erwachsenen Mann in Deutschland ein jährlicher Bergehr von 36 Liter Branntwein oder tag= lich ein Zehntel Liter, d. h. ein Weinglas voll; in Oftdeutschland erhöht fich diefer Antheil jedes männlichen Erwachsenen auf 64 Liter. Speziell bei der Arbeiterbevolkerung Ditdeutschlands ift die durchschnittlich verbrauchte Menge Branntwein noch erheblich größer, auf 80 Liter für den männlichen Arbeiter ju schägen. Dabei ift noch in vielen Begenden bes Oftens ein regelmäßiges Branntweintrinfen faum bekannt. Auf den oftdeutschen Gutern, fo weit dort die Arbeiter regelmäßig Branntwein erhalten, rechnet man auf den Ropf ein Drittel Liter oder einen kleinen Bierschoppen voll Branntwein per Tag, 120 Liter im Laufe des Jahres. Die Personen, welche in den Krankenhäusern als am Sauferwahnfinn erfrantt eingeliefert werden, haben in der Regel zwei Drittel Liter Branntwein per Tag oder 240 Liter im Laufe des Sabres vertilgt; es entspricht das an Altoholgehalt einem täglichen Konfum von 4 bis 5 Flaschen Wein oder von 20 Schoppen Bier. Der regelmäßige Bergehr der branntweintrinkenden oftdeutschen Arbeiter erreicht daher das halbe Quantum, welches häufig genügt, um einen Menschen dem Cauferwahnfinn zu überliefern. Man wird fich baber nicht wundern durfen, wenn fo häufig der gange Gefichtsausdruck diefer Leute jene Gewohnheit verräth. -

Um die Ehre des Branntweins zu retten, hat man ihm nach verschiedener Richtung hin gute Eigenschaften zugesprochen, deren wichtigste bei näherer Prüfung sich jedoch als Täuschung erweisen. Man hält den starten Berbrauch von Branntwein wie von sonstigen altoholischen Getränken bei einer höheren Kultur, welche die Nerventräste sozusagen anspanne, für naturgemäß und gewissermaßen sür gerechtsertigt. Man übersieht dabei, daß gerade rohe Naturen, deren Nerventräste am wenigsten durch die Kultur angegriffen sein können, das stärtste Verlangen nach dem Feuerwasser zeigen. Glücklicherweise stehen solchen nur selten die nöthigen Geldmittel zur Bersügung. Der zussische und polnische Bauer und Arbeiter opsert einen ganz ungewöhnlich großen Theil seines geringen Einkommens, um diese Neigung zu befriedigen, sich mindestens einmal in der Woche recht tüchtig zu betrinken.

Das angebliche Bedürsniß, bei kalkem Klima viel Branntwein zu trinken, steht doch in einem eigenthümlichen Widerspruch zu der Thatfache, daß nicht im Winter, sondern im Sommer bei den Landarbeiten der meiste Branntwein getrunken wird. Der Genuß von Branntwein erregt ja ohne Zweisel das Gesühl, daß der Körper erwärntt wird, aber es ist längst von Physiologen nachgewiesen, daß dieses Gesühl nur auf einer Täuschung der Sinne beruht, die Blutwärme wird im Gegentheil

berabgefent, bald nach dem Genuffe tritt benn auch ein um fo ftarferes Frieren des Korpers ein. Nach jeder Richtung hin ift heißer Raffee, Thee u. dergl. bei Ralte vorzuziehen. Die Erfahrungen namentlich auch bei großeren Geldzügen stimmen damit überein. Auf langen Marichen bei großer Ralte fommen bann die meiften Ungludsfälle burch Erfrieren ic. por, jobald die Soldaten, um fich zu erwärmen, fart Branntwein getrunfen haben. Man schiebt heute in militärärztlichen Kreisen einen erheblichen Theil der Schuld an dem Untergange der napoleonischen Armee in Rukland auf das ftarte Branntweintrinken, dem man fich in Rukland hingegeben hatte. Die englischen und amerikanischen Seefahrer und Gischer, foweit diese im falten Klima ihren Beruf treiben, haben sich mehr und mehr gänglich vom Branntweingenuß loggefagt; es gilt bei ihnen gegenwartig ale eine der wichtigsten Boraussehungen, frei von der Neigung jum Allfoholgenuß zu fein, weil fonst der Körper den widrigen Natureinfluffen nicht genügenden Widerstand entgegensett. Statt Branntwein wird beim Militär in Winterfeldzügen beifer Raffee oder Thee verabreicht werden. Bei Massenverpflegungen ift dieses leicht ausführbar, aber auch bei einzelnen oder in fleinen Gruppen im Freien beschäftigten Arbeitern, insbesondere denen der Landwirthschaft, die nicht in der Lage find, jeden Augenblick jum Teuerheerd zuruckzutehren, scheint dieses nicht unmöglich. Man juche nur Flaschen und handliche Gefäße zu konstruiren, welche moalichst undurchlässig für Kälte wie für Warme find, die also aus den dentbar schlechtesten Wärmeleitern bestehen bezw. von einer folchen Maffe umhüllt find, und fülle das Befäß zu Saufe mit heißem Kaffee oder einer anderen beißen Aluffiakeit.

Die eigentliche Urfache, weshalb der Branntwein jo zahllose treue Unhänger gefunden hat, ift unferes Erachtens einfach darin zu fuchen, bag Branntwein ein wohlschmedendes, fehr wohlseiles und ftets bereites Getränk ift, welches außerdem die Nerven in angenehmer Beife erregt, von deffen Genug nur derjenige Beranlaffung hat fich gurudzuhalten, der ftets Rucfichten auf feinen fünftigen Gefundheitszustand nimmt. Dem Biere gegenüber zeichnet es fich noch durch absolute Saltbarkeit aus, durch Lagern wird der Stoff jogar noch wohlschmedender. In vielen Gegenden eriftirt feine Brauerei, die Landbevolterung ift bann überhaupt nicht in der Lage, Bier, abgesehen vom Wirthshause, zu trinten. Dieje Unnehmlichfeiten bringen allen Schaden jum Schweigen, den der Branntwein im Rörper anrichtet; man genießt denselben, trotdem er in größeren Mengen nichts als ein angenehm schmedendes Gift Soweit der Genug in fleinen Mengen, die der Gefundheit nicht id ablich find, erfolgt, bedarf der Branntweingenuß, da er die Unnehm= lichkeiten des Lebens erhöht, weiter feiner Rechtfertigung; es ift kaum nöthig, außerdem noch gunftige physiologische Wirkungen nachzuweisen. Diejenigen, welche den Branntwein im Uebermage genießen, find wie befannt im allgemeinen dieselben Personen, welche gang allgemein ihre eigene Zufunit in wirthschaftlicher und gesundheitlicher Beziehung bei ihrer Lebensweise nicht oder doch nicht genügend berücksichtigen. Rann es als Bufall betrachtet werden, daß in denfelben Landestheilen Deutschlands, wo ein ungemeffener Branntweinverbrauch herrscht, auch in anderer Beziehung der Genuß des Augenblicks fo hoch geschätt wird? erinnern an die Laxheit der Sitten in geschlechtlicher Beziehung, welche das eigene gefundheitliche, moralische und materielle Wohl außer Augen läßt, an die hochft unbefriedigende Rapitalbilbung bezw. an die Verschuldung faft aller Voltstlaffen, die gleichfalls daber rührt, daß man nur an den heutigen, nicht auch genügend an den morgigen Tag benft, fchlieflich an die mangelhafte Arbeitsleiftung und die häufige Reigung jum Richtsthun, Die fich tund giebt. Die Staatsgesetzgebung ift berufen, diefen Ruin der Einzelnen, so weit fie vermag, zu verhindern, darin liegt die Rechtsertigung für eine moglichst hohe Besteuerung des Branntweins. Dieselben Leute, welche Brannt-wein in so großen Massen vertilgen - Gyzesse doppelt gerechnet führen noch in vieler anderer Beziehung eine jeder Vernunft in das Besicht schlagende Lebensweife, dieselben verstehen aus Mangel an Ordnung, aus Unreinlichkeit, Faulheit, Unwiffenheit und namentlich aus allgemeiner Reigung zum momentanen Genuß ihre Konsumtion nach dem Begriff anderer Menschen nicht bernünftig einzurichten. Der ftarte Branntweingenuß ift in diesem Spitem nur ein spezieller Fall, allerdings derjenige, welcher die bentbar traurigften Folgen nach fich gieht. Diese Identität und die Moglichfeit, durch Branntweingenuß bas Sungergefühl, welches durch beständiges Nahrungsdefizit erzeugt wird, zu unterdrücken, erflärt es, weshalb die Truntsucht gerade bei schlecht genährten Menschen am häufigsten angetroffen wird, bei denen bas Quantum baju am intenfivften wirft.

Dag abgesehen von der Unnehmlichkeit des Genuffes von tleinen Mengen der Branntwein in nebenfächlicher Sinficht auch nütlich fein tann, darf nicht geleugnet werden. Bu diefen nütlichen Gigenschaften gehört, daß berfelbe behufs gang außergewöhnlicher Rraftauftrengung im Rorper aufgespeicherte Refervestoffe gur momentanen Rraftleiftung veranlagt. Die Mustelthätigfeit und auch die geiftigen Funktionen werden für einige Stunden angeregt; ein etwa borhandenes Sunger= gefühl wird unterdrückt und leichtere physische sowie psychische Abspannung wird überwunden. Bei schwerer torperlicher Arbeit erfreut fich Daber der Branntwein besonderer Beliedtheit: aeschieht die Arbeit im Freien, fo fann die Menge verhaltnigmäßig gefteigert werben, ohne daß ein größerer Rachtheil einträte. Bon Fällen, wo eine furzdauernde außergewöhnliche Leiftung gefordert wird, abgesehen, besitt aber auch hier der Branntwein feine allzuhohe innere Berechtigung. Neue Kraft wird durch den Branntwein, wie man fälschlich im Bolfe annimmt, nicht geschaffen, nur bereits vorhandene Kraftvorräthe werden gur Aufzehrung gebracht. Branntwein gehört nicht zu den Rahrungsmitteln. weder trägt er zur Blut-, Fleisch= oder zur Fettbildung bei. - Comeit Branntwein im Stande ift, Berdauungsftorungen gu beseitigen oder Erfältungen des Magens im Freien zc. hintenanzuhalten, gemiffermagen als Arznei zu wirten, ift natürlich ebenfalls fein Gebrauch ohne weiteres gerechtfertigt. Die Eigenschaft aber, im Elend befindliche Menschen einmal angenehme Träume durchleben zu laffen, wird schwerlich als ein Vortheil anzusehen fein, wenn man die Nachwirtung und Rehrseite :

erichlaffende Wirfung, migmuthige Stimmung, verlorenes Gelb und perlorene Arbeitszeit, nicht unbeachtet läßt.

Moralische und soziale Verhältnisse wirken mit, um den starken Branntweingenuß begreiflich zu machen. Gine wenig geachtete Stellung der unteren Volksklassen fördert die Reigung zum Branntweintrinken. Die Bevölkerung hat in diesem Falle keine Ursache, durch Vermeidung eines Trunkenheitszustandes sich die Achtung höher gestellter Mitmenschen zu bewahren: diese Achtung würde sie auch ohnedem nicht genießen.

Neußerst gesährlich ist der Branntwein jeder Disziptin, weshalb aus der Armee der Branntwein mit aller Energie serngehalten werden muß. Geschieht dieses nicht, so liegt die größte Gesahr vor, daß der Branntsweingenuß gerade durch dieselbe, wo dazu in jedem Regiment Menschen aus den verschiedensten Gegenden mit einander zusammenleben, in Gegenden hineingetragen wird, wo bisher die Branntweinpest unbekannt war.

Bene Schätbare Gigenschaft, in dem Branntwein ein scheinbar erwarmendes, ftets jum Genuffe bereites angenehmes Betrant zu befigen, deffen Herrichtung keinerlei Muhe verursacht, leistet andererseits der Faulheit und Liederlichfeit großen Borichub. Diefer Bequemlichfeit halber ift nämlich Branntwein ftets da fehr beliebt, wo die Bevolkerung in der eigenen Sauswirthschaft am nachläffigften ift; die Bereitung eines warmen Getränkes gilt dann als zu unbequem. Um nun "etwas Warmes in den Leib zu bekommen", greift man sehr oft bereits früh Morgens wie auch zu anderen Tageszeiten zur Schnapsflasche; felbit die Minder, für welche Branntwein in erhöhtem Make ein Bift ift, welches die Nerven gerrüttet, erhalten vor dem Schulgange oft nichts anderes. Wenn nun auch die Schulverwaltung feit lange bemuht ift, barauf einzuwirken, daß die Rinder feitens der Eltern vor dem Schulgange ein warmes Getränk erhalten, fo ift diefes Bestreben doch nicht überall von durchschlagendem Erfolge begleitet gewesen. Der ruffische und der polnische Bauer genießen aus demselben Grunde des Morgens, sobald fie jur Arbeit geben, tein marmes Getrant, fondern einen traftigen Schluck Quaß (Effigbier) ober Branntwein. In jenen öftlichen Landestheilen Deutschlands wird auch Säuglingen sehr häufig in die Milch oder auf andere Weise Branntwein gegeben, damit fie aus Trunkenheit einschlafen und die Mutter, namentlich des Nachts, Ruhe vor ihrem Rinde hat; geben die Frauen auf Arbeit, fo geschieht es auch wohl, um während derselben durch Rinderforgen nicht gestört zu werden. Die Folge ist natürlich eine Rervengerrüttung. In Berlin wird in wohlhabenden Familien haufig die Entdedung gemacht, daß die Ummen und Rindermädchen das gleiche thun, um mehr freie Zeit und volle Rachtrube zu haben. Solche Landessitte follte doch eigentlich unter das Strafgesethuch als versuchter Kindermord gestellt werden.

lleber die Schädlichfeit des Branntweins für die Gesundheit liegen namentlich aus England, wo die Abstinenzbewegung seit langer Zeit mit großer Energie und Erfolg geführt wird, beobachtete Thatsachen vor, welche in der That geeignet sein sollten, auch dem deutschen Bolte die Augen zu öffnen. Man würde dann schwerlich mit solchem Gleichs

muth, ja fogar als nationale Eigenschaft das hinnehmen, was ein höchft bedenklicher nationaler Tehler ift. Durch den häufigen Genuß von Branntwein wird der Korper wesentlich verandert. Ihren letten Ausdruck finden diese Beränderungen in Beziehung auf die Nerven in der Störung der geistigen Junttionen, dem Canfermahnsinn, sowie in dem chronischen Alkoholismus. Die Bahl berjenigen, welche direkt an diesen beiden Krantheiten zu Grunde geben, ift bereits nicht unbeträchtlich. Ueber die Todesursachen sind wir im allgemeinen nur in ben größeren Städten einigermaßen zuverläffig unterrichtet. Hun find in den hollandischen und in den belgischen Städten diese beiden Rrantheiten als Todesursachen in 1 5 00 aller Todesfälle bei mannlichen Personen angegeben, in 1 4 00 in den suddeutschen Städten sowie in London, 1 3 00 in Berlin und anderen oftbeutschen Städten fowie in Rem-Port, 1200 in mittelbeutschen Städten sowie in Wien, 100 in ben nordwestdeutschen Städten, mehr als 11 2 00 in den ftandinavischen Städten, in den nordruffifden Städten ift die Quote ungefähr die namliche. Den höheren Prozentziffern wird unter diefen Angaben am meiften Bertrauen beizumeffen fein. In Berlin ift jedenfalls die Bahl diefer Todesfälle fehr viel größer, als angegeben ift. Der Rrante felbst und feine Angehörigen fuchen ftets die Hatur der Krantheit zu verheim= lichen, darauf nimmt der behandelnde Argt Rudficht und giebt bei gewöhnlich eintretenden Komplitationen mit anderen Krantheiten in der Regel nicht die eigentliche Todesursache, sondern diese hinzutretende Nebenfrantheit an. Gelbft in den großen öffentlichen Rrantenhäufern Berling wird diefe Rudficht geubt, namentlich auch wegen etwa auszugahlender Verficherungegelber in Kranten-, Sterbe-, Benfiong- oder Lebensverficherungsfaffen. Meigte, welche in forgiältigfter Weise die lette Urfache ber Todeställe zu erforschen versucht haben, find jedenfalls im allgemeinen ju dem Resultat gefommen, daß etwa 5 00 aller Todesfälle beim mann= lichen Geschlecht unter den berichiedenften Krantheitsformen nachweißbar auf den Altoholgenuß als Saupturfade jurudguführen find; bei den im beften Lebengalter verftorbenen Mannern fteigt die gefundene Tuote auf das Doppelte. Man hat dabei die Beobachtung gemacht, daß zwar der Säuferwahnsinn, die Folgen der Trunksucht in ihrer jalimmften Form, in den meiften Landern Guropas gurudgeben, daß aber die durch die Truntsucht indirett veranlagten Todes= fälle im Steigen begriffen find. Sollte diefes lettere nicht auf beffere Beobachtung gurudguführen fein, fo murbe darin eine Beftätigung ber anderweitigen Berbachtung gefunden werden, daß zwar die Altohol= erzeffe im allgemeinen abnehmen, daß dafür aber die Gewöhnung an einen häufigen und regelmäßigen Genuß altoholischer Betrante in immer breitere Volltsschichten eindringt, wie ja auch der mittlere Ronfum im Steigen begriffen ift. Für Berlin liegen feit einer langeren Reihe von Jahren Beobachtungen über die Säufigfeit des Caufermahnfinns por, welche diefe Beobachtung durchaus bestätigen. Unter fortdauernd ftarter Bermehrung der Ginwohnergahl find notirt als verftorben am Säuferwahnsinn: 1835-46 durchschnittlich 43, in dem Jahre der Sungerenoth, 1847, nur 19, bann aber im Revolutionsjahr, bas reich=

liche Verantassung zum wüsten Trinken bot, 55. Die solgenden 5 Jahre zeigen sich mit 42 Todesiällen wieder indisserent; in der Mitte der füniziger Jahre sindet sich ein Herabgehen auf 14 (1854—1856), die nuerwartet hohen Löhne durch den wirthschaftlichen Ausschwung bringen dann die Zahl rasch wieder auf 42 (1857—1859); 1861—1871 bessert sich die Zahl auf 23, um dann in der blühenden Periode 1872 auf 37, 1873 sogar auf 52 Todessälle hinauszugehen: man wußte die außerordentlich gestiegenen Löhne in der ersten Zeit nicht gleich in anzemessener Weise zu verwerthen; 1874—1876 traten dann wieder mittlere Zahlen, durchschmittlich 35 Todessälle ein. Seit Ansang der achtziger Jahre scheint wieder eine Steigerung eingetreten zu sein. Behandelt an chronischen Alsoholismus und Säuserwahnsinn werden jährlich in neun großen öffentlichen Krankenanstalten Berlins 900—1000 Personen.

Huch jene beträchtliche Prozentziffer, welche die ersichtlich durch Allfohol veranlagten Todesiälle angab, enthält noch nicht die volle Wahrheit. Bahlreicher als die Berftorbenen find die durch Rrantheiten, die mit dem Alfoholgenuß in Berbindung fteben, Betroffenen, Die aber wieder gefund werden. Ihre Gefundheit und die Lebensdauer hat aber dennoch jehr gelitten. Noch viel wichtiger ift, daß durch den Altohol= genuß der Körper gang allgemein, ohne daß fich ein fpezieller Bu= jammenhang nachweisen ließe, geschwächt und weniger widerstandsfähig gemacht wird, leichter Krantheiten ausnimmt und diese viel schwerer und gefahrvoller verlaufen, als bei folden, die fich des Altoholgenuffes enthalten haben. Bum Beispiel schwebt ein an Lungenentzundung Erfrantter bann in großer Bebensgefahr, fobald berfelbe einem ftarten Altoholgenuß gehuldigt hat. In weniger intenfiver Weise hat man Dieje Beobachtung bei den meisten Infettionstrantheiten, nament= lich auch bei der Cholera gemacht; felbst bei Operationen zc. muß darauf wesentlich Rücksicht genommen werden. Man hat wohl den Zustand eines Trinfers mit einem andauernden schwachen Fieber veralichen. welches die Kraft des Körpers schließlich ebenso aufreibt wie ein afutes ftartes Fieber.

Das frappanteste Beispiel, wie die Enthaltsamteit von allen altoholischen Getränten die Lebensdauer erhöht, liefern die Ergebniffe der ". United Kingdom Temperance and general Provident Institution", einer Lebensversicherungegesellschaft in England. Dieselbe richtete in Zusammen= hang mit der Abstinenzbewegung für diejenigen, welche fich des Genuffes aller geiftigen Betränte ganglich enthalten, eine besondere Berficherungs= abtheilung ein, um damit zu verhindern, daß diefe für die verschuldete größere Sterblichfeit der übrigen Bevölterung durch höhere Prämien mit aufzutommen haben. Man fand nun nach der thatsächlichen Sterb= lichkeit, welche für die Jahre 1866 bis 1874 800 Todesfälle in der Abstinenz= und 2000 Todesfälle in der allgemeinen Abtheilung als Bahlengrundlage umfaßte, daß die Sterblichkeit der Teatotalers, genau nach Alterstlaffen berechnet, nur 77 Prozent der Sterblichfeit der übrigen Mitglieder betrug. Dieje Thatjache ift taum anzugweiseln, es ift nur die Frage, wie weit man daraus allgemeinere Folgerungen ziehen darf. Es ift wohl anzunehmen, daß der Abstinenzabtheilung im all=

gemeinen folche Mitglieder angehören werden, die überhaupt viel für ihre Gesundheit thun und banach ihre gange Lebensweise einrichten, fo bag teineswegs die gange Wirkung auf die Enthaltsamkeit von alkoholiichen Getranten gurudguführen ift. Zweitens bedeutet jene Biffer nicht, bag die Sterblichfeit der gangen Bevolkerung in diefer Beije gurudgeben werde, falls man fich altoholischer Getränke enthielte, vielmehr nur die Sterblichfeit einer ahnlich gusammengesetten Bevolferung. Die Mitglieder von Lebensversicherungsgesellschaften bestehen aber in der Saupt= fache aus erwachsenen mannlichen Berfonen, die in Folge ihrer Lebensgewohnheiten und ihrer Rörperfonstitution am ftartsten unter den Folgen des Altoholismus zu leiden haben. Man rechnet z. B., daß die Frauen nur ein Achtel ber am Saufermahnfinn Ertrantten und nur ein Gech= zehntel der daran Berftorbenen liefern. - Andere Beobachtungen englischer Merzte haben ergeben, daß die Sterblichteit wirklicher Branntwein faufer bor Erreichung des zwanzigsten Lebensjahres doppelt jo groß, in den amangiger Jahren, in denen das lange genoffene Bift feine Wirfung in verheerendster Weise ausübt, fünffach fo groß, in den dreißiger und vierziger Jahren vierfach jo groß, weiter in den fünfziger Jahren dreifach fo groß ift wie die Sterblichfeit diefer Alterstlaffen im allgemeinen: über bas fechzigfte Jahr hinaus ift die Sterblichkeit dann nur noch die doppelte, der Körper der Betreffenden hat fich dann einigermaßen giftieft ermiefen. Gin Branntweinfäufer im Alter von 20 Jahren befitt in England nur eine Lebenserwartung von 16 Jahren (ein Bierfäufer eine solche von 22 Jahren), anstatt der allgemeinen von 44 Jahren. In Deutschland sind die Folgen keine anderen. Wie oft erhält man nicht auf die Frage, woran dieser oder jener fraftige, im besten Alter stehende Mann gestorben sei, in bulgarer, jedes Mitleid ausschliegenden Ausdrucksweise die Untwort, daß derfelbe sich "todtgesoffen" habe!

In heißen Ländern kommen die Folgen stärkeren Alkoholgenusses bei Europäern noch in potenzirter Wirkung zum Borschein. In dieser Beziehung besitzt man für die englische Armee ein sicheres Beobachtungsmaterial. Von den Verstorbenen der Truppen, welche in heißen Ländern stehen, erlag ein Zwanzigstel dem Säuserwahnsinn oder dem Chronischen Alkoholismus, während bei denselben Truppen in England ein Achtzigstel der Todessälle (in Friedenszeiten) diesen Krankheiten zuzusschreiben sind. Letztere Quote übersteigt etwas diesenige bei der gesammten erwachsenen männlichen Bevölkerung in England; bei einem Söldnersheere kann eine besondere Enthaltsamkeit wie bei den kontinentalen Heeren nicht erwartet werden. Im englisch-indischen Heere bringen die Teatotalers in den Militär-Lazarethen im Durchschnitt noch nicht die

halbe Zeit zu wie die übrigen Truppen.

Am allgemeinsten kommen die Folgen des Alkoholismus in der größeren Sterblichkeit des männlichen gegenüber dem weiblichen Geschlecht in dem arbeitskräftigen Lebensalter mit zum Ausdruck. Man könnte ja jene beiderseitige Sterblichkeit, ähnlich wie bei den Säuglingen, als von Natur verschieden annehmen, oder man könnte behaupten, daß die Ginflüsse Kindergebärens auf die Sterblichkeit bei den Frauen durch

Die Ginfluffe einer energischeren Erwerbsthätigfeit der Danner mehr als aufgewogen wurden. Dann mußte die größere Sterblichfeit ber Manner in allen gandern ungefahr die gleiche fein. Das ift nicht der Fall; Das lleberwiegen ber Sterblichfeit bei dem mannlichen Beschlecht nimmt in abnlicher Weife wie der Migbrauch geiftiger Betrante gu. Es ftarben 1860 - 1865 nach Bertillon weniger Männer als Frauen im Alter von 15 bis 60 Jahren, jede Altersklaffe für sich berechnet, nur in Belgien 3,3 "o, die Sterblichfeit der Manner überwog dahingegen in den Riederlanden um 1,1, Frankreich um 2,5, England um 4,6 Prozent. Muf Diefe Länder Wefteuropas folgen die öftlicher gelegenen Länder, in denen theilweise mehr ein Digbrauch als ein Bebrauch geistiger Betrante stattfindet: Norwegen mit 6,6, Danemark mit 7,8, Desterreich mit 9,5, Preußen mit 11,2 und Schweden mit 11,5 0 größerer Sterb= lichkeit der Manner als der Frauen. Von einem allgemeinen Rulturftandpuntte aus, der beobachtet, daß in Ländern mit Bevölferungsichien von geringerer Rultur die Frau ftarter mit Arbeit belaftet ift, follte man annähernd bas Gegentheil diefer Reihenfolge erwarten. Die volle Wirfung altoholischer Getränte fann aber auch hier um so weniger zu Tage treten, als auch das weibliche Geschlecht altoholische Getränke Bu fich nimmt, und auch in den in erfter Reihe ftehenden Landern bereits Die Folgen eines bedeutenden Altoholtonfums in den gablen enthalten find. Beiderfeits burfen wir in den Rahlen nur die Differengen erkennen. Andererseits durfte diese Wirkung nicht durch den Altohol allein, sondern durch unmäßige bezw. unregelmäßige Lebensweise der Männer überhaupt, in welcher Rette der Migbrauch geistiger Getrante das wichtigste Glied bildet, hervorgebracht werden. Gine gang ähnliche Reihenfolge der ver-Schiedenen Länder fann man bei der allg em einen Sterblichfeit und im besonderen bei der Rindersterblichkeit beobachten.

In Uebereinstimmung mit dem Angeführten steht denn auch die Thatfache, daß fo gut wie fammtliche in den Arbeitshäufern zwangs= weise eingelieferten Subjette mehr oder weniger zu den Branntwein= trinfern gehören. Diefes Lafter gehört fozusagen zum standard of life eines Bagabunden; wollte er sich diefer Sitte nicht unterwerfen, fo würde er durch die Kameraden tüchtig gehänselt werden. Die gleiche Griahrung hat man auch mit benjenigen Personen gemacht, welche sich ireiwillig in die sogenannten Arbeiterkolonien begeben, die also den guten Willen haben, wieder ordentliche Menschen zu werden. Auch ein großer Theil der Bevölkerung unferer Befängniffe und Buchthäufer ift dem Branntweintrunte ergeben. Rur ift zweifellos die Schlußfolgerung, daß ohne den Branntwein alle diefe Leute feine Bagabunden oder Berbrecher geworden waren, viel zu weitgehend. Der Branntwein ift es nicht allein, der die schlechten Reigungen im Menschen hervorruit, er ist nur ein Fattor, welcher vorhandene schlechte Eigenschaften zu steigern pflegt und sie namentlich durch den Ruin der Nervenfrafte gu dauernben macht.

2. Die Entwidelung der Branntweinsteuer in Deutschland.

Die öffentlichen Organe suchten bald nach Entstehung der Branntweinpest dersetben entgegenzutreten. Die Kirche und die ihr nahestehenden Kreise versuchten dieses durch moratische Mittel. Man stellte
dar, wie der Branntwein die Ursache der meisten Laster und Verbrechen
sei; derselbe galt als Trant der Hölle, als Ersindung des Teniels;
Predigten, innere Missionsthätigseit, Erbanungsschristen, Missionsvereine
und Mäßigseitsvereine theitten sich in der Betämpsung. So energisch man
auch vielsach in dieser Beziehung vorging, so vermochte man auf diesem
Wege doch nur auf solche Menschen einzuwirten, die sich sreiwissig diesen
Moralvorschristen unterwarsen, oder man übt, wie in einigen Theisen
Kordameritas, einen derartigen gesellschaftlichen Terrorismus auf alle
Schichten der Gesellschaft aus, daß der Genuß von Spirituosen schlecht=

hin, auch da, wo er unschädlich ist, untersagt ift.

Beibe Nachtheile vermeidet die Erhebung einer möglichst hohen Branntweinsteuer; bei einer solchen kann ein mäßiger Branntweingenuß ausrechterhalten bleiben und der Steuer hat sich jedermann, also auch derzenige zu unterwersen, der moralischer Einwirkung unzugänglich ist. Gleichzeitig hat diese Steuer den Charafter einer Luxussteuer. Lastet dieselbe in erster Linie auf den ärmeren Volkstlassen, so ist dieselbe doch jeder anderen Steuer, insbesondere jeder indirekten Abgabe auf unentbehrliche Nahrungsmittel unendlich vorzuziehen. Die bedenklichste Steuer dieser Art ist bei uns die Salzsteuer; selbst Außland ist neuerdings Deutschland in der Aushebung derselben vorangegangen. Die Erhöhung des Branntweinpreises wird in seiner Gesammtwirtung kein Nachtheil, sondern ein Segen und Vortheil sür die unteren Klassen, sein. Der Ertrag einer solchen ist daher ohne Uebertreibung als ein neugeschaffener Werth anzusehen.

Andererseits fonnte der Staat durch Berbote und Beschräntungen dem Mißbrauche des Branntweins entgegentreten. Das geschah auch vielsach. In den meisten Fällen wird den Berboten aber schwerlich nachgelebt worden sein, denn Berordnungen solgten auf Verordnungen, wobei jede derselben voraussetzte, daß die vorige nicht eingehalten worden sei. In der Landgrafschaft Hessen z. B. wird (1509) der Kleinausschank von Branntwein, dann (1526) der Branntweinkonsum gänzlich verboten, nur sür Kranse und Gebrechliche wird eine Ausnahme gemacht, 1537 wird dieses Verbot wiederholt; 1558 beschräntt sich ein Verbot auf die Morgengelage mit Branntwein. Seit dieser Zeit richteten sich die Verbote namentlich gegen die billigere Erzeugung aus Getreide, die Gottesgabe solle nicht in ein solch' lästerliches Getränt verwandelt werden. Später ändert sich dieses östers in die Beschränfung um, daß Branntwein nicht erzeugt werden dürse, sobald der Preis des Getreides bei Rahrungsmangel eine bestimmte Höhe erreicht habe. Derartige Beschränfungen gab es in Deutschland theilweise noch zu Ansangel an Rahrungsmitteln die Erzeugung von Branntwein ermuntert wird, um

viel Schlempe gur Erzeugung bon Biehzuchtproduften herborzubringen,

fehlt es origineller Weise (Danemart) auch einmal nicht.

Wirfsamer und gleichzeitig einen großen finanziellen Zweck erreichend ist die Erhebung einer Branntweinsteuer. Im Kursürstenthum Sachsen wurde nachweislich bereits im Jahre 1519 eine solche gezahlt. Für Brandenburg ist dieses sur das Jahr 1595 befannt, nachdem um 1530 ein Verbot erlassen worden war. Diese Branntweinsteuer wurde im Utzischsstem in den Städten als Steuer vom verbrauchten Material und als Konsumsteuer von der produzirten Branntweinmenge erhoben, das platte Land trug zu der Steuer durch Bezug aus den allein

brennberechtigten Städten bei.

Das Recht Branntwein zu erzeugen und damit die Organisation bes Gewerbes, fowie die Besteuerung des Branntweins hing auf das inniafte mit dem Braurecht und mit der Bierbesteuerung gufammen. Die Entwickelung der Brennerei ift daher nur durch eine Daritellung des Brauwesens verständlich: die Ordnung der Branntweinproduction tritt auch durch den Bergleich mit der Bierbrauerei erft in bas rechte Licht. - Bier war in früherer Zeit, soweit die durftigen Einfommensverhältnisse überhaupt einen Konfum anderer Getrante als Waffer guließen, das allgemeine Getrant in Deutschland, wobei die Bornehmen vielfach aut gebraute Berfandtbiere tranken, der Mittelftand und die ärmeren Boltsichichten sich mit felbstgebrauten, fehr einfachen bunnen Sausbieren begnügten. Im Laufe des 18. Jahrhunderts trat in Oftbeutschland ber Branntwein vielfach gleichberechtigt neben bas Bier und in unferem Jahrhundert ift derfelbe in Oftdeutschland für die niederen Klassen das vorwiegende Getrant geworden. Gine abnliche Behandlung des Branntweins wie die des Bieres durch die öffentlichen Organe lag von Unfang an in der Natur der Sache. Der Branntwein trat, mit der gleichen Zweckbestimmung, theils in den gleichen Betriebswertstätten aus ähnlichem Material erzeugt, in fast unbeschränkten Wettbewerb mit dem Biere. Die Regierung mußte daber in einem steuerfreien Branntwein einen Entgang an Biergife seben, der durch eine Branntweinsteuer wieder einzubringen war. Die Bierproduttion war nun nichts weniger als ein freies Gewerbe, vielmehr fiel deffen Ausübung, wie in den meiften Gewerben, die ihre Organisation aus dem Mittelalter bewahrt hatten, den dazu berechtigten Versonen oder Rlaffen Un diefer älteren Gewerbeversaffung hatte man um fo weniger gerührt, als die Biererzeugung einerseits mit hoben Steuern, dafür aber andererfeits gewiffermaßen als Aequivalent mit befonderen Privilegien umgeben war, die gang speziell hier den Charafter von Realprivi= legien angenommen hatten, die also nicht ohne weiteres hatten beseitigt werden können. Das Braurecht hatte nämlich nicht den Charafter perfonlicher Berechtigung wie bei ben Sandwertergunften, vielmehr war die Brauberechtigung entsprechend der fapitalistischen Ratur Dieses Gewerbes an den Besit großer und zwar der besseren, von den wohl= habenden Familien bewohnten Säufer in den Städten gebunden; die Intereffen des städtischen Patriziats und des städtischen Rathes hingen damit auf das engite gufammen. Mit dem immer ftarter hervortretenden

Erforderniß der technischen Arbeitstheilung fand man fich großentheils dadurch ab, daß man gemeinsame Brauhäuser errichtete, deren Inventar ebenfalls gemeinsames Gigenthum der Berechtigten, und beren Bedienungspersonal schließlich auch gemeinsam engagirt war. Die Be-rechtigten wechselten dann in der Ausnuhung des Brauhauses (Reihebrauen) ab, damit ein jeder in gleicher Weife an dem Gewinne theil= nehme; viele verfauften jedesmal ihr Braurecht gegen eine hohe Gutschädigung. Wenn das Bier auf diese Urt wenig taugte und außerdem recht theuer war, fo fchien das der damaligen Zeit feine genügende Urfache zu fein, um das Althergebrachte zu andern, jumal bei einem Urtitel, bei dem ein hoher Breis nicht gerade als ein Unglück gelten fonnte. Den übrigen Stadtburgern mar im allgemeinen die Berftellung von Bier, auch für ben eigenen Sausgebrauch, unterfact, angeblich aus feuerpolizeilichen Mücksichten, man hat jedoch Ursache anzunehmen, daß ebenfofehr die wirthschaftlichen Intereffen des städtischen Batrigiats gu Diefen Berboten durch das Stadtregiment geführt haben, foweit das Nicht= brauen der meiften Familien nicht bereits eine naturgemäße Folge der städtischen Arbeitstheilung mar. Gegen die Konfurrenz von außen mar die Brauerei jeder Stadt durch hohe ftadtwirthschaftliche Schutzölle geschütt, die als Mequivalent für die Steuererhöhungen gewährt worden maren.

Bis jum Ende des 17. Jahrh. maren die Stadte im allgemeinen allein berechtigt, das umliegende platte Land mit Bier zu verforgen. Man muß sich dabei aber gegenwärtig halten, daß die Landbevölkerung — wie in Deutschland zum Theil noch in der Gegenwart, in Rugland allgemein - ihr Bier jum größten Theil als hausbier felbst herstellte, ohne dafür (auch in der Wegenwart nicht) Steuer zu gahlen, falls diefe Berftellung mittels der einfachen Rüchengerathschaften geschah und fein Bier jum Bertauf gelangte. Es handelte fich bei diefem Berlagsrecht durch die Städte daher meiftens nur um beffere Biere, die bei außer= gewöhnlichen Gelegenheiten getrunten wurden, fei es nun bei dem Befuche von Wirthshäusern oder bei Festlichkeiten u. f. w. im eigenen Saufe. Die Beichräntung der Brauerei auf die Städte mar einerfeits eine Folge der ftadtwirthschaftlichen Begunftigungspolitit, die behuis Muftommens der Städte im Diten Deutschlands bis gum Ende des 17. Jahrhunderts geherrscht hat, andererseits hängen sie mit der mangel= haften Steuertechnit zusammen, der es damals wohl nicht möglich erichien, gahlreiche auf dem platten Lande zerftreute Brauereien in rationeller Beife nach der Bohe der Bierproduktion mit einer Steuer gu belegen. Seit Ende des 17. Jahrhunderts jedoch, als die felbständige Macht der Städte in Breugen gebrochen war, fuchte die Staatsverwaltung, jobald die Intereffen der Stadte und des Groggrundbefiges in Konflitt geriethen, den letteren gu begunftigen; fie ließ entgegen dem ftadtiichen Recht die Ginrichtung von Brauereien auf den Rittergutern, namentlich auch auf den verpachteten Domanen gu, obwohl die eigene staatliche Finanzverwaltung wegen des Dahinschwindens der hohen Bierzise heitig dagegen opponirte. Als schließlicher Rechtszustand aus Diefem Rampie ergab fich im allgemeinen, daß die Stadte fich felbit fowie die umliegenden Dorfer, vielfach bis ju 1 Meile in der Runde,

mit Kanibieren gegen die bisherige hohe Biersteuer unter Zwangsverlagsrecht zu versorgen hatten. Im übrigen war für das platte Land eine große Jahl von Rittergütern gegen Erlegung einer weit geringeren pauschalirten Steuer zum Betriebe der Brauerei als ländliches Nebengewerbe, und zwar mit Zwangsverlagsrecht über die eigenen ritterschaft-

lichen Untergethanen, berechtigt. Im Aufchluß an diesen vorgefundenen Rechteguftand entwickelte fich das Gewerbe der Branntweinbrennerei. Rur murde dasfelbe als nen auftommendes Gewerbe nur theilweife jener altüberkommenen und verkommenen mittelalterlichen Gewerbeverfaffung unterworfen. Man behandelte die Branntweinbrennerei in den Städten ale freies, der Ronfurreng unterliegendes Gewerbe. So vermochte fich dasfelbe als Berufsfach dazu greigneter Berjonen zu entwickeln. Aus den gleichen steuerlichen und wirthschaftspolitischen Bründen wie bei der Brauerei ftand aber nur den Städten, von Ausnahmen abgefehen, das Recht gu, Die Brennerei zu betreiben. Gine Berordnung des Großen Aurfürften g. B. bon 1653 lautet: Die Branntweinbrennerei wollen wir den Städten als ihre absonderliche Nahrung gönnen; die Dorfichaften haben sich derselben nicht anzumaßen; eximirt find auf dem Lande nur die Rruge, foweit diese privilegirt find, ihr Bier felbst zu brauen, und der Moel. -Letteres war nur fur ben eigenen Bedarf gemeint. In ben Stadten war mit der Brennerei eine um fo größere Schweinemäftung ver= bunden, als man damals zur Herstellung von Kornbranntwein nach bem Stande der Technit eine große Menge Material bedurfte. Bleichzeitig mit der Brauerei fiedelte zu Ende des fiebzehnten Jahr= hunderts auch ein Theil der Brennerei auf das platte Land über; dort behielt man dasselbe Syftem wie bei der Brauerei, die Firirung als ländliches Acbengewerbe besonders privilegirter Ritterguter, bei. Es follte damit verhindert werden, daß der Gewinn der Produzenten aus der Brennerei durch Konturreng auf die normale Rente herabaemindert werde. Die Brennereien der Städte verforgten darnach im allgemeinen gegen Erlegung einer beträchtlichen Steuer die betreffende Stadt, fowie im Zwangeverlagsrecht deren unmittelbare Umgebung, die Brennereien der Rittergüter verlegten, mehr oder weniger abgabenfrei das übrige Land. Durch die Steuerbevorzugung genoffen die Ritterguter einen fehr bedeutenben Vorzug. Wenn fie deshalb auch nicht ihr Erzeugniß in die Städte ein= führen tonnten, da dasfelbe alsdann einer noch höheren Abgabe als das der ftädtischen Brennereien unterworfen war, fo mußte doch nach und nach Die städtische Brennerei vielfach da der ländlichen Produktion den Plak räumen, wo die Berforgung des platten Landes einer gewiffen freien Konkurrenz anheimgegeben war. Auch die natürliche wirthschaftliche Entwickelung unterftutte biefe Berichiebung gu Gunften des platten Landes, da immer mehr die schwere Kartoffel an Stelle des marktfähigeren Getreides als Material benutt murde; es mar dies möglich, weil der Rartoffelbau, der noch zu Anfang des vorigen Jahrhunderts als städtische Gartenkultur galt, auf dem platten Lande eine ungeahnte Ausdehnung gewann.

Die Steuer wurde in den Städten theils als Materialsteuer vom

Branntweinschrot, überwiegend jedoch als Konfumsteuer von dem verbrauchten Branntwein erhoben. In den Städten des Bergogthums Magdeburg (1686) war für den Scheffel Branntweinschrot 3 bezw. 11 2 Groschen Materialsteuer zu gablen, je nachdem der Branntwein für den eigenen Ausschant oder für den Engroshandel produzirt wurde. fteuer waren außerdem 3 Piennige für 1 Quart Branntwein zu gablen. Nach heutigem Geldwerth tämen diese Auflagen der doppelten fväteren Maischraumstener gleich. Der vom Lande in die Stadt eingeführte ge= wöhnliche Kornbranntwein hatte an den Thoren 6 Piennige Konfum= fteuer ohne Schrotfteuer fur 1 Quart Branntwein gu erlegen, feine Branntweine von auswärts, namentlich auch ausländische, zahlten 11 2 Groschen für das Quart Branntwein. Rach Intrafttreten der frangofischen Regie im Jahre 1766 wurde die Branntweinsteuer in ben Städten möglichft nahe bor dem lebergang an die Ronfumenten burch eine Konfumtionsatzife (frangofisches Syftem) von 1 Groschen für das Quart Branntwein betroffen. Beim Tode Friedrichs des Großen wurde diefe rationellere Steuerform durch Auflagen vornehm= lich auf Branntweinschrot wieder umgeändert, jo hoch, daß auf jedes Quart Branntwein die doppelte bisherige Steuer entfiel. Die Branntweinsteuer mar damals nicht geringer, als fie fünftig in Deutschland fein mird.

Die veränderten Grundfage, welche zu Unfang diefes Jahrhunderts in der staatlichen Gesetgebung und in der Staatswirthschaft maggebend wurden, waren auch auf diesem Gebiete bestrebt, mit dem Privilegien= instem aufzuräumen. Durch das Edift vom 10. Oftober 1810, betreffend die neuen Ronfumtions= und Luxussteuern, murden die inbireften Steuern vom Bier und Branntwein, welche bisher den Städten auferlegt waren, auch auf die ländlichen Betriebe, d. h. die Rittergüter, übertragen. Das Recht für den Vertauf Branntwein zu brennen wurde auf dem Lande zwar nicht gang freigegeben, aber boch auf alle Guter von mehr als 15 000 Thaler landichaftlichen Tarwerthes, was damals ber unteren Grenze des Werthes eines Ritterautes entsprach, erftrect. Wo die bisherigen Brennberechtigten durch eine Berallgemeinerung des Brennrechts einen beträchtlich verminderten Absak nachwiesen, jollte eine Entschädigung feitens des Staates gezahlt werden. Die Folge war denn auch, daß auf dem Lande gablreiche neue Brennereien entstanden, zumal feit Ende der gehner Jahre die Produftenpreife niedrig, die Branntweinpreise aber bon der früheren Beschränfung ber noch sehr lohnende waren. Bang freies Gewerbe auf dem Lande wurde die Brennerei erft in Folge der Gewerbeordnung von 1845, besondere Berechtigungen follten raich abgelöft werden. Die Zwangsverlagsrechte wurden bereits im Jahre 1810 im allgemeinen beseitigt. Das hatte auch den großen Bortheil, daß feither ein freier Vertehr im Lande mit Branntwein ftattfinden fonnte, während bisher durch die damit zusammenhängende ftädtische Schutzollpolitit auch ein größerer binnenländischer Bertehr in Branntwein unmöglich gemacht war.

Die Branntweinsteuer sollte im Jahre 1810 als Masensteuer und als Materialsteuer, verschieden tombinirt mit einander je nach dem

nerichiedenen Material, im Gegenfat zu den bisherigen provinziellen Unterschieden einheitlich für bas gange Staatsgebiet erhoben werden. In ihrer bobe entsprach die Steuer dem Geldwerthe nach ungefähr der breifachen ipateren Maifchraumftener. Gegen dieje Regelung erhoben fo= aleich die Mitterautsbesitzer laut ihre Stimme; fie fandten Deputationen an den Konia, welche beweisen follten, daß die ländlichen Brennereien ju Grunde geben mußten, falls fie der gleichen Steuer wie die ftädtischen Brennereien unterworfen waren. Trogdem die Brennerei immer mehr auf das Land zog, behaupteten fie, daß die Broduftionsbedingungen in ben Städten weit gunftigere feien. Und wirklich trat bei dem energischen Widerstande diefer herrschenden Rlaffe die Steuer nicht in Rraft. Die Regierung berief gur weiteren Berathung eine Ungahl Ständemitglieder und fachverständige Mitterautsbesiker zusammen, die denn auch durchsekten. daß für Stadt und Land eine verschiedene Besteuerung durchaeführt murde. ffür die Städte wurde durch das Editt vom September 1811 die volle porgesehene Steuer als Blasensteuer erhoben, für das platte Land trat in nur ein Drittel der entsprechenden Sohe eine Materialfteuer an deren Stelle. Bei der Blafenfteuer nahm man an, daß mittels einer Deftillirblaje in einer bestimmten Beit proportional der Große diefer Blaje im Mittel eine gewisse Menge Branntwein gezogen werden tonne. Danach wurde die Steuer nach Proportion des Blasenraumes und der Zeit ein= gehoben. In den Städten entftand nun ein folcher Betteifer in der Berbefferung der Destillirgeräthschaften in der einfeitigen Richtung, möglichst viel Branntwein in einer möglichst furgen Zeit durch die Blase zu treiben, daß dadurch die städtische Steuer in Wirklichkeit auf ein ähnliches Mag herabsant wie die Materialsteuer auf dem Lande.

Das verschaffte der Blasensteuer große Sympathie im Brennereigewerbe, fo daß die Regierung fich veranlagt fand, diefelbe aans allgemein einzuführen (Februar 1819). Um die fleinen Brennereien, die bei der Schnell-Destillirtunft mit den größeren nicht entfernt gleichen Schritt hatten halten fonnen, gerechter zu behandeln, follte fünftig nicht eine gleiche, fondern je nach der technischen Ginrichtung und der Große der Brennerei eine quotenweise Ginhebung der Normal= iteuer stattfinden. Die gewöhnlich zur Unwendung fommenden Quoten maren 56. 66 und 76 der Normalsteuer (ein 4 Quartblafenraum gleich 1 Quart Branntwein für den Tag), ausnahmsweise ermäßigte fich diefelbe auf 3 6 und 4 6 oder wurde bei vorzüglichen Einrichtungen über in hinaus erhöht. Bei gang fleinen Brennereien mar die Firation gu= gelaffen. Durch diefe Behandlung der fleineren Brennereien flieg denn auch sofort die Bahl derfelben fehr ftart. Trot diefer Stala ließ fich jedoch dieses System nicht aufrechterhalten. Die Schnelldestillation machte in den Brennereien außerordentliche Fortschritte: trok der Stala jahlten namentlich die fleinen landwirthschaftlichen Brennereien, die jolder Kraitfunitstude nicht fabig waren, bald viel mehr Steuer als die größeren. Die Steuer ergab nicht den gewünschten Ertrag. Mlogen liefen in Menge ein über die Kontrolle; dieselbe machte sich bei den weit zerstreuten Brennereien auf dem Lande doch nicht so einfach, als man gedacht hatte.

Die Aufhebung diefer Blafenfteuer erfolgte denn auch bereits in Preußen im Dezember 1820. Un deren Stelle trat die Maifchraum. fteuer. Diefelbe ift bem frangofischen Steuersnftem entlehnt, wo die Größe des Einmaischungsraumes jedoch nur zur Kontrolle der Konsum= steuer diente. Man behielt dabei den damals und in dem ganzen fol= genden Salbjahrhundert als Normalfteuer geltenden Sat von 26,2 Mark für das hettoliter Alfohol, nahezu das doppelte der bisherigen Maischraumsteuer, bei. Auf Grund ber feitherigen Erfahrungen nahm man eine Ausbeute des Maischraumes von 200 Alfohol an und sette danach die Steuer auf 52 Pfennige für das Hettoliter Maifchraum fest. Es ging nun das Streben der Brennereibefiber dahin, möglichft viel Altohol aus dem versteuerten Maischraum zu ziehen, daher fo viel Material in die Maischfluffigfeit aufzunehmen, als nur möglich war. Die Grundidee, auf diefe Weife möglichft an Steuer zu fparen, beherricht bis zur Gegenwart die Brennerei; die den Betrieb leitenden Brenn= meister werden behuis Gewinnung hoher Maischraumausbeute durchweg in dieser einseitigen Richtung auf Tantieme gesetzt, fie empfehlen sich in den Unnoncen der Fachorgane biters durch Beifugung einer Ausbeuteziffer, welche fie garantiren (häufig 91 2 00). Die Folge ift, daß das Material nicht gang in dem Mage ausgenutt wird, als wenn weniger bid gemaischt wurde. Gehr bedeutende öfonomische Rachtheile entstehen jedoch deshalb nicht aus diefer schiefen Richtung der Fabrifation, weil die übrigbleibende Schlempe als Hährstoff basjenige Stärtemehl enthält, welches nicht in Altohol zerfett worden ift; als Schlempe wird dieses Material gleichfalls angemessen verwerthet. Die Anschauung, daß diese Steuersorm die Technik des Brennereigewerbes, soweit diese auch ötonomischen Vortheil bedeutet, im Vergleich zu einer Steuer, welche auf das Fertigprodukt gelegt wäre, sehr geförbert habe, ist höchst sonderbar, wenn man bedenkt, daß von der gleichen Seite behauptet wird, daß die Blafensteuer die Brennerei ötonomisch bormarts gebracht habe. Die Wirfungen beider ftehen nun aber in einem abfoluten Gegenfat zu einander. Die Blasensteuer bewirkte ein rasches Durchblafen, was durch eine Dunnmaischung gesteigert werden konnte. Die Maischraumsteuer trieb dann umgekehrt zur Didmaischung, wodurch wiederum umgefehrt ein langfamerer Deftillationsprozeg herbeigeführt wird. Auch allgemein find die jener Anschauung zu Grunde liegenden ökonomischen Anschauungen nicht aufrecht zu erhalten: durch derartige, durch die Besteuerung veranlagte schiefe Richtungen in der Fabrikation muß im allgemeinen öfonomischer Rachtheil entstehen, fei es nun durch unrationelle Rapital= oder Arbeitsverwendung oder durch Berbeiführung nicht rationeller Produktionsprozesse.

Trop diefes Nachtheils läßt fich behaupten, daß sich diefes Spften ber Maischraumsteuer, ein Mittelding zwischen Material= und Apparat= ftener, im allgemeinen wohl bewährt habe, wenn man nicht moderne Unsprüche an eine gerechte Steuervertheilung ober an die Technit des Steuerwesens durch Forderung einer genau nach der Produttion bemeffenen Konfum= oder Fabritfteuer ftellen will. Mehrere Rachbar=

Um den bisherigen Ertrag weiter zu liefern, murde einige Jahre nach der Ginfuhrung, im Jahre 1824, die Steuer bei 2,4 0 angenommener Ausbeute auf 62 Biennige für das heftoliter Maischraum erhöht. 11m die kleinen ländlichen Brennereien (bis ju 10,3 Bektoliter täglicher Einmaischung, d. h. damals bis 50 Bettoliter jährlicher Altoholerzeuauna), die auch diesen technischen Kunftstücken nicht wie die mittleren und größeren Brennereien zu jolgen vermochten, gerechter zu behandeln und fie por einem unverdienten Untergange zu schützen, wurde bei diesen die Steuer von da ab nur zu sieben Achteln erhoben. Es entsprach das ent= fernt noch nicht ihrer geringeren Ausbeute; bon einer positiven Begunstigung, wie fie hoffmann, ber bem englischen Brennereigrogbetriebe fehr jugeneigt mar, behauptet, fann feine Rede fein; es blieb im Begentheil noch eine erhebliche Benachtheiligung. Im Juni 1838 mußte dann Die Steuer, die bei der ftart gunehmenden Bevolkerung und dem noch ftärker steigenden Branntweinkonfum feinerlei Erhöhung im Ertrage auswies (in Preußen 1824 1825 durchschnittlich 5,23 Mill. Thaler, 1836-1837 5,24 Mill. Thaler), um ein weiteres Drittel erhöht werden, die Annahme ging jest auf eine Maischraumausbeute von 3,33 0 0 Alfohol, was bei der gleichen ideellen Alfoholsteuer 87 Pjennige vom Settoliter Maischraum ergab; jene tleinen ländlichen Brennereien aahlten fortan fünf Sechstel diefes Sages. hoffmann und Dieterici nehmen die zu diefer Zeit wirklich erzielte Ausbeute entschieden noch ju niedrig auf 32 800 im Mittel an. Bald fant die auf 7 Mill. Thaler gestiegene Steuer wieder auf die frühere Bobe herab. Deshalb legte Ende des Nahres 1848 die Regierung der Nationalversammlung mit dem Nachweife, daß die wirkliche Allfoholausbeute nahezu doppelt fo groß wie die ideelle fei, einen bezüglichen Gefekentwurf bor, zog ihn dann aber felbst wieder gurud; 1849 murde derfelbe nochmals feitens der Regierung beantragt, ohne daß weiteres erfolgte. Erft 1854 nahm man die Borschläge an, die Maischraumsteuer wurde fogleich auf 109 Biennige, für das folgende Jahr auf 131 Piennige für das Bettoliter Maifdraum bei 5.0 " o ideeller Ausbeute erhöht. Formell war bei den verschiedenen Entwürfen der Magstab nach je 20 preußischen Quart (zu je 7 6 Liter) Maischraum für jede Ginmaischung festgesett; für diefe gahlte man feit 1820 1 guten Groschen (5 4 Gilbergroschen), feit 1824 11 2, feit 1838 2, feit 1854 21/2 und feit 1855 3 Gilbergrofchen.

Seither hat sich die Alfoholausbeute unter dem Einfluß technisch volltommener Apparate und unter Anwendung von Dampstraft so gesteigert, daß gegenwärtig die mittlere Ausbeute in Deutschland zu 8° 3° 0 Altohol vom Hettoliter Maischraum angenommen werden dari, ohne daß es inzwischen wieder zu irgend einer Erhöhung der Maischraumssteuer gefommen war. Die Branntweinsteuer war dadurch auf 15,2 Mark für das Hetoliter Altohol, d. h. auf 58° 0 des ideellen Steuersaßes herabgesunten. Wäre dieselbe der Erniedrigung des Geldwerthes gesolgt, so hätte sie staat dessen von 26,2 auf etwa 40 Mark steigen müssen. So erschien denn die Steuer auf Branntwein ganz außerordentlich gering und um so weniger sähig, einer mißbräuchlichen Verwendung des Branntweins einige Schranken zu sehen, als während dieses Jahrhunderts die

Erzeugungskosten dieses Fabrikates sehr beträchtlich herabgegangen sind. Trot des geringeren Geldwerthes in unserer Zeit ist der Preis des Hekoliters Alkohols in Form von Spiritus, Sprit und Branntwein, abzüglich der gezahlten Steuer, kein höherer als vor einem Halbjahrehundert.

Die Urfache der Richterhöhung lag in der besonderen Rücksicht, welche man in Preußen der Groß = Landwirthschaft schuldig zu sein glaubte. Gine höhere Steuer wurde natürlich den Ronfum vermin= bert, namentlich auf Bier u. f. w. hingelenft haben, wodurch eine Heberproduction, niedrige Preife beim Branntwein entstehen mukten, bis die überflüffigen Kräfte und Kapitalien aus der Induftrie durch Ronturreng ausgemergt worden waren. Gine Menderung des Steuer= fpstems, die wiederum den bisherigen Produzenten, die gewissermaßen für Diefe Steuerart fünftlich außerlesen waren, hochst widerwärtig war, hatte bann auch eintreten muffen. Thatfachlich ift indeffen die Regierung im Sahre 1869, als ein Reichstagsbeschluß von 1868 bieselbe zu einer andersartigen Besteuerung bes Branntweins durch eine Fabrifatsteuer aufforderte, dazu bereit gewesen, falls man damit zugleich eine beträcht= liche Erhöhung ber Steuer, um größere Bundeseinnahmen zu erzielen, verbinden wolle. Sie legte einen entsprechenden Gesekentwurf vor, der indeffen der Steuererhöhung wegen verworfen murde.

Die Ausbehnung des Branntweinsteuervereins auf die verschiedenen Territorien Deutschlands während jener Zeit wollen wir hier nicht näher erörtern. Diese Borgänge hängen auf das engste mit der Gesschichte des Zollvereins und mit den großen politischen Ereignissen in Deutschland zusammen; mit der Natur des Branntweins haben sie nur wenig zu thun, es hätte ebensogut auch ein anderer Konsumartifel sein können. Auch die Modifisation der Branntweinsteuerbestimmungen im

Jahre 1868 brachte nichts wesentlich Neues.

Die Branntweinsteuerirage wurde jedoch immer wieder von neuem namentlich aus moralischen Gründen angeregt. Eine hohe Branntweinssteuer hätte man im Volke am leichtesten von allen Steuern ertragen; es konnte diese Frage nur so lange ungelöst bleiben, so lange die Regierung andere, ihrer Meinung nach ersprießlichere Mittel zur Deckung der steigenden Staatsausgaben sand. Ende der siedziger und zu Ansang der achtziger Jahre bildeten die erhöhten Zölle diese Quelle. Dieses Plus war durch das steigende Staatsbudget bis zur Mitte der achtziger Jahre ausgebraucht, neue Steuern mußten geschaffen werden, sobald die beabsichtigte Erweiterung der Staatsthätigkeit ausgeübt werden sollte. Durch diese Branntweinsteuer sollte die vorgesehene Altersz und Invaslidenversicherung der in größeren Betrieben beschäftigten Arbeiter durchzgesührt werden, deren Kosten ansangs der Staat vollständig, nach der neueren, weit mehr Beisall verdienenden Modifikation zu einem Drittel zu übernehmen beabsichtiate.

Zu Ende des Jahres 1885 verlautbarte, daß die Heranziehung des Branntweins zu einer hohen Steuer bei der Regierung, um neue Einnahmen zu gewinnen, nach Verständigung mit den Brennereiinteressenten, die denn auch im allgemeinen für den Entwurf eintraten, beschlossene Cache fei. 3m Januar 1886 murben die Grundzuge bes Gefetentmurjes befannt gegeben. Der Grundgebante ging auf ein Staatsmonopol des Berfehrs mit Branntwein durch das Reich hinaus. Die Erzeugung bes roben Produftes verblieb den bisherigen Brennereien, die dasfelbe ju einem Preise von durchschnittlich 35 Mart, ohne Maischraumsteuer, für das Bettoliter Altoholgehalt an die Regierung liefern follten. Der Bedarf der Monopolverwaltung war bei diefem überdurchschnittlichen Preife auf die einzelnen Brennereien zu fontingentiren. Jede Brennerei durfte fo viel Spiritus wie im Durchschnitt der letten Jahre herftellen; den Ueberschuß über den Inlandbedari wollte die Monopolverwaltung im Austande auf eigene Rechnung absehen. Die Regierung wollte jene Rohmaare in Gtabliffements raffiniren, die fie aus den bestehenden angutaufen, bezw. diefe zu erweitern beabsichtigte. Der Engroshandel mit Branntwein geschah durch fausmännische Agenten ber Regierung, der Rleinhandel war durch fonzessionirte und genau kontrollirte Verschleißer und Husschänker auszunben, welche die Waare nur mit einem gemiffen Mufichlage nach Vorschrift verkaufen durften; dieselben durften aber felbst Mischungen vornehmen, also die gewünschten Qualitäten berftellen. Man wollte damit gewiffermagen einen Theil des Monopol= reinertrages durch Ersparnig von Zwischenhandelstoften erzielen, da gerade beim Branntwein ein überreichlicher Aufschlag im Zwischenhandel stattfindet, ein Aufschlag, der jedoch entfernt nicht im Durchschnitt die Sohe crreicht, wie die Motive des Gesetzentwurfes in wenig objektiver Weise angeben. Die Preise, welche die Monopolverwaltung fordern wollte, follten sich bei ordinärem Trinkbranntwein zwischen 2 und 3 Mark für das Liter reinen Altohol, ebenfalls je nach Bundesraths= beschluß, bewegen. Damit glaubte man einen Nettoertrag von 303 Millionen Mart erreichen zu konnen, ein Betrag, der bei einer poraus= fichtlich ftarteren Konfumperminderung zu hoch erscheint. Diefer Irr= thum entsprang wiederum jener irrthumlichen Unnahme, daß die Ronfumenten bereits gegenwärtig einen ähnlichen Preis zahlen mußten, als zufünftig gefordert werden follte. Für die nichtangefauften Raffinerien, fowie die bisher im Branntweinhandel beschäftigten Versonen war eine reichliche Entschädigung feftgefest. Gine fünfjährige Beschäftigung in Diefem Nache berechtigte 3. B. bei Angestellten und Arbeitern jum Bejuge eines 21 gfachen Jahresverdienftes.

Wenn dieser Entwurf auch bei der allgemeinen Sympathic, welche man für die Erhebung der Steuern in Form einer hohen Branntweinssteuer hegte, manche Anhänger sand, so erhob sich doch bald gegen denselben von mehrsachen Seiten her ein allgemeiner Widerwille. Die gehässige Bedeutung älterer preußischer Staatsmonopole, die in beschränktem siskalischen Interesse bei hoch zugeknöpster einseitiger Regie verwaltet worden sind, wurde in der Bevölkerung wieder wachgerusen; die weitgehende Begünstigung der Landwirthschaft, die seste Kontingentrung, sowie die großen Verluste, welche die Verwaltung beim Export tragen müsse, erregten die größten Bedenken; politische Bedenken über die immer mehr um sich greisende Staatsallmacht, die durch das Vorhandensein reichlicher Mittel ungemein gesördert werden mußte, nament-

lich auch bezüglich des Ginflusses auf die gahlreichen Berschleißer und Ausschänker, die wiederum als Wirthe großen Ginfluß auf die weitest en Bevölkerungskreise haben, traten vor allem in den Vordergrund. Die

Vorlage murde verworfen.

Ein gleiches geschah leider unter dem Einfluß einer allgemeinen politischen Stimmung mit dem Entwurse, welcher einige Monate später vom Reichskanzler eingebracht wurde. Nach diesem war der Branntwein mit einer sehr hohen Verbrauchssteuer von 120 Mark per Heter Altohol belegt. Als Entschädigung für die Absaberminderung sollten die Brennereien nach ihrer bisherigen Erzeugung kontingentirt, Reuanlagen untersagt werden.

3. Das Branntweinsteuergeset vom 24. Juni 1887.

Als unter den Kriegsdrohungen der Nachbarstaaten ein anders ausssehnder, der Regierung weit günstigerer Reichstag im Frühjahr 1887 gewählt wurde und durch den Friedensschluß mit Kom erreicht war, daß das Zentrum nicht mehr in prinzipieller Opposition stand, wurde ein ähnlicher Entwurf über eine Branntweinverbrauchssteuer der Volksverstretung vorgelegt.

Die Grundgedanken diefes Gesetzentwurfes maren die jolgenden:

Neben die Maischraumsteuer, welche für die landwirthschaftlichen Brennereien fortbestehen bleibt, aber für die gewerblichen Betriebe durch einen Buschlag zu der neu hinzutretenden Steuer erfett wird, tritt eine ben Bundesstaaten nach der Bevolkerungszahl zu überweisende Konfumfteuer von 50 bezw. 70 Mart für das Bettoliter reinen Altohol, d. f. etwa in der drei- bis bieriachen Sohe der bisherigen Maifchraumsteuer. Den Rudgang des Roufums infolge der höheren Steuer in Betracht gezogen, wird fich eine Mehreinnahme von 96 Millionen Mart über den bisherigen Ertrag von 50 Millionen ergeben, eine Summe, deren man gur Bermendung für verschiedene 3mede, gur vollen Sälfte allein für den Staatszuschuß zu der beabsichtigten Invalidenversicherung, dringend bedari. Die Preise des Branntweins werden durch die Steuererhohung im Großhandel auf das doppelte ihrer bisherigen Sohe steigen, wodurch auch die Detailpreife in erheblichem, wenn auch voraussichtlich relativ nicht in gleichem Mage beeinflußt werden. Diefer hohere Breis wird den Konfum einschränten. So wenig diefe erzwungene Ginschränfung dem gewohnheits= mäßigen Trinter zufagen wird, fo willtommen ift eine Breiserhöhung und Ronfumbeichräntung für die Allgemeinheit aus vielfachen Grunden. Wenn die Konsumenten von Branntwein nach erfolgter Preiserhöhung die gleichen Geldmittel wie bisher für eine geringere Menge Branntwein verausgaben, fo wird biefes auch jenen nicht zum Nachtheil gereichen.

Außer diesen sinanziellen und moralischen Zwecken versolgt der Entwurf noch andere wichtige Gesichtspuntte, die das sonst so einsach konstruirte Gesetzgebäude zu einem so ungemein komplizirten, schwer verständlichen und gewiß schwer zu handhabenden Kunstwerke umgestalten. Die Brennereibesitzer sollen sur den Schaden, welchen sie durch die Steuererhöhung erleiden, durch eine kunstliche höhere Preis-

normirung für den Inlandtonsum entschädigt werden; serner soll die landwirthschaftliche, als Nebengewerbe der Güter betriebene Brennerei vor der städtischen bezw. der gewerblichen Brennerei bevorzugt werden; drittens endlich sollte der Nachtheil, der bisher die kleineren Brennereien durch Zahlung einer höheren Branntweinsteuer insolge der geringeren Ausbeute des Maischraumes traf, durch eine der Minderausbeute entstrechende Ermäßigung der Maischraumsteuer ausgehoben werden.

Das Gefetz begegnete im allgemeinen einer gunftigen Aufnahme. Man war froh, endlich durch den im Entwurie jum Ausbruck getom= menen Rompromig der verschiedenen Interessen zu einem positiven Er= gebniß gelangen gu fonnen. Hur der radifale linte Flügel im Barlament fah in dem Gefete eine Entwürdigung bes deutschen Bolfes, welches fich hiermit auch unter das materielle Joch des Grofgrund= befites beuge; man folle benfelben austaufen wie den Polenadel, alfo nachträglich die Geschichte forrigiren, die es bei uns zu feiner frangofifchen Revolution fommen ließ, dann werde man endlich Ruhe haben, meinte ihr Wortführer. Im einzelnen aber waren doch die Rational= liberalen der Meinung, daß das Gefet in feiner agrarifchen Tendens zu weit gehe; man nahm sich der Bestrebungen an, welche die Benachtheiligung der gewerblichen Brennereien gegenüber den landwirth= schaftlichen auf ein gemiffes Maß zuruchführen wollten, bei dem die ersteren zu eriftiren vermöchten. Alls ihnen die Abschwächung der agrarischen Tendeng nur theilweife gelang, suchten fich diefelben damit gu troften, daß das Gefet nach drei Jahren einer Revision unterliegen werde: falls sich inzwischen große Mifftande und Ungerechtigkeiten herausgestellt haben follten oder eine derartige Bevorzugung der landwirthichaitlichen Brennereien infolge eingetretener gunftigerer Buftande in der Landwirthschaft nicht mehr nothwendig erweife, werde der Reichs= tag nicht veriehlen, entsprechende Menderungen zu veranlaffen.

Das Zentrum machte sich zum Wortsührer anderer Interessen, wodurch es sich als Hauptvertreter des selbständigen kleinen Mannes charafterisirte. Während der Regierungsentwurf nur eine Benachtheiligung
der kleinen vor den größeren Brennereien in der Steuerzahlung verhüten
wollte, bezweckten die Anträge v. Hune, den kleinen Betrieb vor dem
mittleren, den mittleren vor dem großen Betriebe durch positive
Steuerermäßigungen zu bevorzugen, um einer Aussaugung in konzentrirte Betriebe vorzubeugen. Man trat also in diesem speziellen Falle
einem Prinzipe entgegen, welches als entscheidendes unser gesammtes
Wirthschaftsleben in revolutionärer Weise sortdauernd umgestaltet. Dieser
Schutz der kleinen Betriebe gegen die großen, um sie in ihrer bisherigen
kristenz zu schüßen, ihre höheren Produktionskosten gewissermaßen durch
eine niedrigere Steuer auszugleichen, bezog sich sowohl auf die länd=

lichen wie auf die städtischen Brennereien.

Wenn das Zentrum in diesem Punkte auch durch die Konscrvativen in hervorragender Beise sekundirt wurde, so lag das wohl hauptsächslich daran, daß der kleine und mittlere Rittergutsbesitz gegen die Großrittergüter und gegen das große Kapital überhaupt auch in der Landwirthschaft Front zu machen beginnt. Wenn stets die großen, rein

gewerblichen Brennereien, Die es in diefer Bedeutung gar nicht giebt, in das Bordertreffen geführt wurden, fo hatte das politisch-tattische Gründe. Man wollte den Gegensatz zu dem großen Rittergutebefitz und zu den intenfiv bewirthschafteten fruchtbaren Rittergütern, die fich in Beziehung auf landwirthichaftliche Induftrien ben fleinen und mitt= leren Ritterautern gegenüber fo fehr überlegen gezeigt haben, und da= mit den Gegenfat zur freikonservativen Partei nicht machrufen. Man fuchte die Beeinträchtigung der eigenen Rlaffenintereffen in geschickter Beife auf das große gewerbliche Rapital abzuwälzen. Diefer Gegenfat hangt zusammen mit der verhaften Verbindung, welche der große Broßgrundbesitz und höchste Adel in politischer und in wirthschaftlicher Begiehung mit dem städtischen Großkapital eingegangen ift. Die Demofratie der Rittergutsbefiger, die bis por einigen Jahrzehnten den preu-Bischen Staat regiert hat, fieht fich in ihrem Ginflug durch das große induftrielle Rapital, dem die Berbindung mit den an bochfter Stelle regierenden Rreifen fo fehr zu ftatten fommt, in ihrem Ginfluß bedroht, ja vielfach bereits aus dem Sattel gehoben. Das möchte man gern wieder rückgängig machen; barin liegt auch zum Theil der Schwerpunft ber agrarifchen Frage. Die bedeutende Steuererhöhung, welche man den großen Brennereibetrieben auferlegte, bedeutet jenen Gegenfat in das Praftische übersett. Die freikonservative Bartei hat übrigens dieser Menderung felbft beigeftimmt.

Wenn man fo fprach, als ob der Bauernstand das größte Intereffe an den Steuerermäßigungen habe, fo erbliden wir darin das Bestreben, das Bejet mit der bemotratischen Tendeng unserer Beit in Uebereinstimmung zu bringen, andererseits wollte man badurch ben Bauernstand politisch für fich gewinnen, sowie bei einer Ungahl Reichs= tagsmitgliedern Schwierigkeiten in der Bewilligung aus dem Wege räumen. Gin wirtliches Intereffe des Bauernstandes an eigenem Brennereibetriebe ift in Norddeutschland faum irgendwo vorhanden. Gin Interesje an der Brennerei hat der Bauernstand nur durch den Verkauf von Kartoffeln an die Brennereien und durch die allgemeine Sebung des Kartoffelpreifes. Weniger durch Parteirucfichten diftirt mar es. wenn die fuddeutschen Abgeordneten und Regierungen auf die Erhaltung ber handwerksmäßigen Brennereien durch Steuerbegunftigung für ihren Eintritt in die Brennsteuergemeinschaft ein so entscheibendes Gewicht legten. Wird doch in Suddeutschland noch der dritte Theil des er= zeugten Branntweins in hauswirthschaftlichen und fleinhandwerks= mäßigen Betrieben hergeftellt, ein Buftand, ber in Nordbeutschland in den dreißiger Jahren bestand, dann aber durch energische Konzentration überwunden wurde, fo daß gegenwärtig nur der dreißigste Theil in folchen Betrieben hergestellt wird. Reigt doch in Suddeutschland die gange vollswirthschaftliche Organisation, der Charafter, der Sparfinn und Die Bildung im Mittelftande auf das Entstehen und Bestehen auch von fleineren gewerblichen Betrieben bin. — Den Radital-Liberalen mar Die Begunftigung der fleinen Betriebe aus Parteitattif, aus Sag gegen den Ritterautebesitz, aber gang und gar in Widerspruch mit ihren doch

fonft fo energisch vertheidigten Prinzipien der Gleichheit noch lange nicht

weitgehend genug.

Gine gleich grundlegende Aenderung des Gesetes betraf die alle drei Jahre erfolgende Neuvertheilung der in der Steuerzahlung begünstigten Produktion. Die Regierung hatte in dem Entwurfe, um die freie Bewegung im Gewerbe aufrecht zu erhalten, eine jedesmalige völlige Neuvertheilung dieses Quantums nach der während der drei letzten Jahre statgehabten Produktion jeder Brennerei vorgeschlagen. Das hätte sicherlich
nicht zu dem Ziele einer wesentlichen Erhöhung der Preise gesührt, der
Reichstag setzte deshalb an Stelle der jedesmaligen Vertheilung
entgegen seinem vorjährigen Verlangen die Kontingentirung, indem
die erste Vertheilung des begünstigten Quantums als nahezu unverrückbare Basis auch für jede solgende Normirung gelten soll, sobald nicht
ganz besondere Umstände eine Reueinschähung einzelner Vetriebe sordern.

Weiter waren die Nationalliberalen der Meinung, es bestehe die Gefahr, daß man den erhöhten Breis des Alfohols durch eine Berschlechterung des Branntweins wieder auszugleichen suchen werde. Um Diefes zu verhüten wurde dem Gefete die Bestimmung beigefügt, daß Branntwein aus Kartoffeln, Mais, Melaffe oder Ruben nicht im ungereinigten (unraffinirten) Buftande für den menschlichen Ronfum ber= fauft werden durfe. Die Magregel felbst halten wir fur gerechtiertigt, um damit die bisher fehr verbreitete barbarifche Gewohnheit der oft= deutschen Arbeiter, gleich den verdünnten juselhaltigen Rartoffelspiritus ju genießen, fogleich aus der Welt ju schaffen. Die Sygieniter find nämlich der Meinung, daß die im Kartoffelspiritus enthaltenen schweren Altohole, das Fujelol, fehr viel schädlicher auf den menschlichen Organismus einwirten wie gereinigter d. h. einfacher Altohol. Man weiß, daß Menschen, welche roben Branntwein aus Kartoffelspiritus trinten, an ihrer Gesundheit wesentlich größeren Schaden erleiden, als die, welche Betreidebranntwein genießen, in erfter Linie allerdings deshalb, weil Die ersteren schlechter genährt zu fein und bagu von dem billigen Stoff größere Mengen zu genießen pflegen. Jene Unschauung von der Berichlechterung des Branntweins infolge der erhöhten Steuer halten wir jedoch für völlig unvereinbar mit jeder Theorie und mit allen prattischen Erfahrungen. Schlichte Qualitäten Branntwein zahlen die gleiche Steuer wie Qualitätsbranntwein, es ift baber gemiffermagen relativ eine Pramie auf den letteren gesett, die auf den Ronjum nicht ohne die entgegengesette Birtung bleiben fann.

Turch mehrsach eingeschobene Bestimmungen wurde dann noch die Steuerverwaltung zu einer möglichst weitgehenden Coulanz gegenüber den Brennereibesitzern verpflichtet, andere Aenderungen sollten dieselben vor Berationen der Steuerbehörden schützen. Ienes betrifft namentlich die Jahlung der Konsunsteuer, dieses niehr die Kontrolle der Betriebe und Bestraung von nicht dolosen Geschwidrigkeiten. Insbesondere ist die beschränkte Haitung der Brennereibesitzer für die Testandationen und Ordnungswidrigkeiten der von ihnen Angestellten noch ganz erheblich eingeschränkt worden. Die Brennmeister begehen nämlich sehr häufig der hohen Tantieme wegen, welche sie einer hohen Alsoholausbeute des

Maischraumes erhalten, Gesetzeswidrigkeiten ohne Wissen ihres Herrn. In der Praxis werden übrigens bereits gegenwärtig diese Dinge, eigentich entgegen den geltenden Vorschriften, so gehandhabt, wie es das

jett amendirte Gesetz vorschreibt.

Wenn der im Entwurf vorgeschlagene Eingangezoll von 150 Mark per 100 Kilo (ungefähr 1 Geftoliter) Branntweine bifferengirt murde in einen goll für Litore von 125 Mart und für gewöhnlichen Branntwein oder Spiritus von 180 Mart, fo daß der geringwerthige Spiritus eine höhere Steuer und zwar das zweieinhalbfache der fünftigen fehr hohen Inlandsteuer bezahlen wird, fo zeugt das wohl von Schneidigkeit, nicht aber gerade von politischer Rlugheit. Wir Teutsche muffen wunfchen, daß alle Lander ihre Thore für die Ginfuhr von Spiris tus weit öffnen; verschließen wir unfer eigenes Land mit berartigen, felbst in hochschutzöllnerischen Ländern unerhört hoben Bollen, fo vermag Deutschland feinerlei moralischen Ginfluß auf eine Berabsekung anderen Ländern gegenüber auszunben; im Begentheil, wir haben mit größter Schlagiertigfeit nach Erlag des Gefebes die Erfahrung gemacht, daß wir dadurch die Bolle in den Nachbarlandern noch weiter in die Sohe treiben. Gin mäßiger Schutzoll über die innere Steuer binaus hatte vollkommen ausgereicht, um jede Ginfuhr von Spiritus in unfer Land, welches hier unter fo vorzüglichen Broduktionsbedingungen ar-

beitet, zu verbieten.

Bon vorübergehender Bedeutung ift die Abanderung, daß das Gefet ftatt am 1. Upril 1888 bereits bei Beginn der nachsten Rampagne am 1. Ottober 1887 in Rraft zu treten habe; die Berwaltung war dadurch ju den größten Unftrengungen mahrend des Commers gezwungen, um die Kontrolleinrichtungen zo. rechtzeitig berrichten zu laffen: thatfächlich hat fie denn auch ihre Aufgabe entfernt nicht zu bewältigen vermocht. Um die Spetulation auf Roften der Staatstaffe noch mehr einzuschränken, fügte man weiter hingu, daß sofort nach Buftandekommen bes Gesetzes, vom 1. Juli 1887 ab, eine dreifache Maischraumsteuer für die produzirte Spiritusmenge ju gablen fei, die Balfte der Steuer= erhöhung ift daher bereits ju jenem Zeitpunfte in Rraft getreten. Die Ermäßigung der Rachsteuer von 60 auf 30 Mart per Beftoliter Alfohol für den bei vollem Intrafttreten des Gefeges im Inlande vorhandenen Spiritus und Branntwein hangt mit der Ginichiebung jenes Uebergangsstadiums jufammen, da angenommen werden muß, daß ein Theil des am 1. Oftober vorhandenen Spiritus bereits die dreifache Maischraum= fteuer gezahlt habe. Sehr vortheilhaft war diefe Aenderung für die-jenigen, welche am 1. Juli 1887 im Besit großer Branntweinmengen -waren, indem der Werth berfelben fofort auf die gleiche Stufe mit bemjenigen Branntwein itieg, welcher ftatt der einfachen Maischraum= steuer die dreifache mahrend der llebergangsperiode zu entrichten hatte. Entsprechend stieg der Preis per Hettoliter Altohol von 40 Mart in den Bormonaten auf 68 Mart zu Unfang Juni, fobald diefer Reichstagsbeschluß vorherzusehen war. Diese Wertherhöhung war sowohl den Produzenten wie dem Sandelsstande nicht zu miggonnen; es erleichterte denselben den Uebergang in schwierigere Verhaltniffe. Bur Erzielung

weiterer Ertragewinne mahrend des Septembers 1887 gab die abandernde Bestimmung Unlag, daß fleine Mengen Branntwein, und amar bis 10 Liter Alfoholgehalt im Befige bon Konfumenten und bis 40 Liter Alltoholgehalt im Befige von Schanfwirthen und Rleinhand= tern, um durch die Konstatirung der Vorrathe den Verkehr nicht über= mäßig zu belästigen, der Rachsteuer nicht unterliegen follen: der Gefet= entwurf hatte die Grenze auf 5 Liter festaefekt. Das mar, ohne bak es der Gesetgeber vorhergesehen hatte, für die Branntweinhandler der Unlag, Millionen von Birkulare burch gang Deutschland zu versenden, um das Publifum jum borberigen Bezuge von Branntweinvorrathen zu veranlaffen. Der poraussichtlich daraus entstandene Steuerverluft von einigen Millionen Thaler, der größtentheils in volkswirthschaftlich irrationeller Thätigfeit und irrationeller Kapitalanlage aufgegangen ift, hatte vermieden werden fonnen, fobald man am 1. Juli fogleich vorübergehend eine fo vielfache (41 gache) Maischraumsteuer eingeführt hätte, als der vollen fünftigen Steuer entsprach.

Die Nachsteuer von 30 Mark zusammen mit der dreifachen Maisch= raumsteuer von je 15 Mart ergab für die Production jenes Viertel= jahres, fobald diefelbe gur Auffpeicherung gelangte, eine Gefammtsteuer von 75 Mark per Bektoliter Alfohol, mahrend nach dem 1. Ottober der an dem Steuervorzug theilnehmende Branntwein 50 Mart Ronfum- und 15 Mart Maischraumsteuer, zusammen nur 65 Mart zu ent= richten haben wird. Gine Erzeugung für fünftige Berwendung mar daher im allgemeinen unlohnend; der Preis mahrend der Nebergangsperiode ging bisweilen fo tief herab, daß jeder Betrieb unlohnend fein mußte. Die ftart peffimiftische Stimmung, welche fich dadurch der Brenner bemachtigte, war daher für diese Uebergangszeit berechtigt. Die übelste Folge hatte diefe zu hohe vorübergehende Normirung für den September dieses Jahres, in welchem Monat ein großer Theil der Kartoffel= brennereien, um ein Berderben der Kartoffeln durch rasche Berarbeitung zu verhüten, die Kampagne zu beginnen pflegt; gedachter Urfache wegen hat diefelbe diefes Jahr erft im Ottober angefangen. Gine gewiffe Beschräntung der Production in der Uebergangszeit lag übrigens behuis Preishaltung und aus steuerlichen Gründen in der Absicht des Gefetes; dasjelbe bestimmt baber außerdem, daß in diefer Beit teine Brennerei mehr als drei Biertel des Spiritus brennen durfe wie im vorigen Jahre.

Auf diese Weise umgestaltet ift der Gesehentwurf von der Regierung am 24. Juni 1887 jum Geseh erklärt worden. Um Schluß des Auffahes haben wir den Wortlant desselben, abgesehen von den Kontroll-

und Strafbestimmungen, abgedruckt.

4. Das Preissteigerungsprinzip und die Bevorzugung der landwirthichaftlichen Brennereien.

Wir gehen nun auf die Hauptgesichtspuntte des Gesetzes näher ein. Die eingeführte Konsumsteuer wird nicht wie die sehr ähnlich wirkende und stetz empschlene Fabrikatsteuer bei der Erzeugung des Spiritus bezw. bes Branntweins, fondern erft bei bem Uebergange in ben Konfum oder genauer bei dem lebergange in die niederen Stufen bes Sandels, wo eine ftaatliche Kontrolle über die erzeugten Vorrathe nicht mehr ausführbar oder doch äußerst schwierig erscheint, bezahlt. Die Landwirthe, fowie die Raffinerien und die oberften Stufen des Branntweinhandels bermeiden daber eine ftarte Bermehrung ihrer Betriebsfapitalien, die bei Ginführung der Fabritatsteuer nicht zu umgeben gewesen ware und namentlich viele mit wenig zureichenden Mitteln wirthschaftende Landwirthe zur Aufgabe oder Einschränfung ihrer Brennereibetriebe veranlagt hatte. Bei dem fur den Erport hergeftellten Spiritus wird die Zahlung und damit auch die Rudgahlung diefer Steuer ganglich vermieden. Die wichtigften, hierhergehörigen Beftimmungen befagen: Die Berbrauchsabgabe ift zu entrichten, sobald ber Branntwein aus der fteuerlichen Kontrolle in den freien Berfehr tritt. Bur Entrichtung der Berbrauchsfteuer ift Derienige verpflichtet, welcher den Branntwein zur freien Berfügung erhalt. Gegen Sicherheitsftellung ift die Abgabe gu ftunden; brei Monate lang ift die Steuer im all= gemeinen auch ohne Sicherheitestellung zu ftunden. Die Aufbewahrung bes unter steuerlicher Kontrolle stehenden Branntweins findet in öffent= lichen oder unter staatlichem Mitverschluß stehenden Brivat-Niederlagen ftatt. Unter steuerlicher Kontrolle ftehender Branntwein darf auch außerhalb der Lagerräume raffinirt und jum 3wede der Ausfuhr weiterer Bearbeitung unterworfen werden. -

Gine Entichadigung der Brennereien wegen der Steuererhöhung, die durch eine fünftliche Preiserhöhung gewährt werden foll, findet in folgenden Erwägungen ihre Rechtfertigung. Durch die beträchtliche Steuererhöhung wird eine wesentliche Ginschräntung des Konfums und baber ein Minderabsatz der deutschen Brennereien im Inlande ftatt= finden. Da der Weltmartt nur in geringem Mage in diefem Artitel aufnahmefähig ift, fo wird ein fo ftarter Breisdruck eintreten, daß die weniger aut geleiteten und finanziell ichlecht fituirten Brennereibetriebe gu arbeiten aufhören mußten, die Besiter fehr große Berlufte erleiden würden: ähnliche Verlufte würden durch ein folches unnatürlich niedriges Preisniveau auch diejenigen Brennereien erleiden, welche fich zu halten vermögen. Wenn es nun auch im allgemeinen als Regel gilt, daß die Staatsburger fich mit den nachtheilen neu auferlegter diretter wie in= diretter Steuern ohne Entschädigung, fo gut es ihnen möglich ift, abzufinden haben, fo mar hier einerfeits bei einer Berdoppelung der Branntwein - Großhandelspreise die Schädigung fo beträchtlich, und andererseits die Lage der Produzenten durch die miglichen Buftande in der Landwirthschaft eine fo wenig befriedigende, daß eine entsprechende Entschädigung der Produzenten auch ohne Vorhandensein eines furor

agraricus nicht unbillig erscheint.

Außerdem hatten fünstlich gestaltete Verhältnisse bereits vor Erlaß des Gesetzes den Spirituspreis unnatürlich herabgedrückt. In Rußland, sowie in den meisten Spiritus aussührenden Ländern werden sehr hohe Exportprämien gezahlt, welche einen starten Druck auf die Welthandelspreise des Spiritus und des Spirit ausüben. Der Brenner in Rußland

findet es bereits bei einem sehr niedrigen Preise vortheilhait, zu exportiren. Reuerdings sind dort diese Prämien noch erhöht. Der hohen Besteuerung des Branntweins in jenen Ländern steht gewissermaßen auf der anderen Seite eine staatliche Gunst, die Exportprämie, als Privileg gegensiber. Nun zahlt ja allerdings auch Deutschland eine geringe Exportprämie von etwa 1 Mark sür das Hektoliter, aber diese genügt längst nicht, um die Erniedrigung des Spiritus-Welthandelspreises durch die Exportprämien namentlich Rußlands, die 10 Mark per Hetoliter Alkohol überschreiten, auszugleichen. Auf das Verlangen, die Exportprämien in Deutschland entsprechend denen der Konfurrenzländer zu erhöhen, ist die Reichsregierung nicht eingegangen, das nunmehr versuchte System einer fünstlichen Preiserhöhung ist theilweise als eine Antwort auf jene Masseptition vom Jahre 1886 anzusehen.

Handelt es fich hier um einen Breisbrud, welcher von einem Faftor ausgeübt wird, der als wirthschaftlich unbillig betrachtet werden muß, fo tritt hierzu noch ein anderes, gleichfalls fünftliches preiserniedrigendes Moment. Die Aufnahmejähigfeit des Weltmarktes in Bezug auf Brannt= wein, Sprit oder Spiritus ift einerseits der festgewurzelten lofalen Konfumtionsgewohnheiten, die bei Branntweinen fehr schwer durch ein fremdes, ungewohntes Produtt zu befriedigen find, andererfeits der überall vorhandenen erorbitanten Bollschranten wegen nur eine fehr geringe. Run besigt Oftdeutschland in feinen Bodenarten, in feinem Klima, namentlich aber in feinen landwirthschaftlichen Großbetrieben, sowie in der Stufe der landwirthschaftlichen und allgemeinen Ruttur, auf der es fich befindet, Borguge fur die Spiritusproduttion wie faum ein zweites Land ber Erde. Der Drang nach einer Ausfuhr biefes Kartoffelproduttes ift der dentbar größte, mahrend der Abfat bei den außerordentlichen Schutzöllen, die gerade bei diefem Artifel in fast allen Ländern eriftiren, nur mäßig sein fann. Diefes Dranges gur Ausfuhr wegen stehen die Inlandpreise von Spiritus auch meistentheils in Relation zu den Welthandelspreisen, d. h. erstere find um die Fracht und sonstigen Beförderungsuntosten geringer als die letteren, ein Verhältniß, das sich durchaus nicht bei allen Artikeln mit einem ähnlichen Erport wiederfindet. Gerade in den letten Jahren, wo ein fraftiges Busammenwirten diefer Fattoren eintrat, wo es außerdem bei einigen überreichlichen Kartoffelernten ungeheuere Mengen schwer verwerth= barer Kartoffeln gab, und wo sich endlich die Industrie rasch auf größere Betriebe konzentrirte, fo daß die größeren und nicht mehr die mittleren Brennereien mit ihren Produftionstoften fur die Preisbildung maßgebend murden, fant der Preis des Spiritus auf ein felten dagemefenes Niveau herab, bei dem ein Fortbestehen der tleineren und mittleren Brennereien in Deutschland ernstlich in Frage stand. Und Abhilfe gegen diese fünstlich geschaffenen preiserniedrigenden Faktoren durch Roalition fonnte trot des Corpsgeistes, der unter den oftdeutschen Grofgrund= besitzern herricht, bei der Zersplitterung der Betriebe in Deutschland eigentlich nur durch unverbefferliche Optimiften erwartet werden.

Das Geseth glaubt nun den Zweck, die Preise zu erhöhen, in iolgender Weise erreichen zu können. Die bisherigen Brennereien bilben

nach dem Maßstabe ihrer Production in den Jahren von 1879 80 bis 1885 86 einen bei ber Besteuerung bevorzugten Kreis von Produzenten, welcher für den größten Theil seiner Erzeugung nicht den eigentlichen Normalfat von 70 Mart Konfumfteuer, sondern nur 50 Mart für das Bettoliter Alfohol zu gahlen hat. Diefer bevorzugte Theil der Probuttion ift, um die Preiserhöhung durch Konfurreng innerhalb diefes Borgugefreises nicht illusorisch werden gu laffen, so bemeffen worden, daß man auch felbft bei einer fehr ftarten Berminderung des Roufums ficher fein darf, daß weniger als diefes Quantum feinenfalls als Trintbranntwein verbraucht wird. Man glaubte diefes Quantum in 41 2 Liter reinen Altohol fur den Ropf der nord- und mitteldeutschen Bevölkerung und in 3 Liter für Suddeutschland gefunden gu haben. Für gang Deutschland ergiebt biefes im Mittel 41's Liter reinen Altohols, mahrend der bisherige Trintfonfum in Deutschland 71 7 Liter auf den Ropf betragen haben möchte. Bermindert fich nun der Ronfum in Folge der Steuererhöhung um drei Behntel, fo bliebe ein Konsum von gerade 5 Liter übrig. Bei einem Ruckgange um zwei Fünftel, der uns gleich wahrscheinlich dünkt, ginge der Konsum für ganz Deutschland auf 41 4 Liter Altohol auf den Ropf der Bevölkerung herab; man käme damit in der That hart an die gewählte Grenze. Im Mittel beider Fälle hätten die Brennereien jur 41 5 Liter oder 10 Elitel des Trinkverbrauches die Konsumsteuer von 50 Mart, für 2 5 Liter oder 1 Elftel des Trinkfonfums die Berbrauchsfteuer bon 70 Mart ju gahlen. Im Durchschnitt murde der Staat daber 52 Mart Berbrauchssteuer erhalten. Reu errichteten Brennereien wird nun vorerft diefer Borgug nicht gutheil; fie gablen bis gum Gintritt einer alle drei Jahre erfolgenden Revision die vollen 70 Mart Konfumfteuer, von diefem Beitpuntte ab aber nehmen auch fie, soweit fie landwirthschaftliche find, an bem Steuervorzug entsprechend theil. Da neue gewerbliche Brennereien und die über ihr Rontingent hinaus brennenden vorhandenen Betriebe für ihren Ueberschuß die vollen 70 Mart Konsumsteuer zu gahlen haben, fo hofft man durch diese Magregel den Preis, den die bestehenden Brennereien erhalten, fur das Inland zu heben, wenn auch nicht gang um jene 20 Mart Differeng, fo boch um den größten Theil derfelben.

Auf die Preisbestimmung des zum Export bestimmten Spiritus hat natürlich die Befetgebung eines einzelnen Staates megen der internationalen Konturreng faum einen Ginflug. Bier tonnte man nur durch Konfervirung der bestehenden Maischraumsteuer auf die Beibehaltung einer gemiffen Erportpramie gu Bunften eines gunftigeren Preifes für die Produzenten hinwirfen, eine Pramie, welche durch die viel hoheren Exportprämien ber Ronturrenglander nicht ungerechtjertigt ericheint.

Bird die gewünschte Preiserhöhung für die Brennereien nun wirtlich durch dieses fünstliche System erreicht werden? Wir find nur theilweise diefer Meinung. Allerdings mochte dadurch eine abermalige Preiserniedrigung, die durch die leberproduftion wegen des Minderverbrauchs cet. par. zu erwarten ftand, hintenangehalten werden. Borerft bemerten wir, daß eine fünftliche mittlere Breiserhöhung um 20 Mart,

falls sie gelänge, ganz exorbitant hoch erscheint, wenn man damit den eventuellen Schaden für die Brenner durch die Steuererhöhung vergleicht. Der mittlere Spirituspreis für den Brenner fann unter normal gedachten Umständen bei dem gegenwärtigen hohen Geldwerthe zu 27 Mart sür das Heftoliter Alfohol angenommen werden, wovon als direkter und indirekter Gewinn doch günstigstensalls 5 Mark zu rechnen sein möchten, im Vergleich zu der Veraussetzung, daß die Kartosseln (20 Centner) im anderen Kalle verfüttert würden.

Runftlich preiserhöhende Fattoren konnen auf die Dauer nur da in erheblichem Grade wirtfam fein, wo Kapital, Arbeit und Unternehmungs= geift völlig oder doch größtentheils gehindert werden, diesem lutra= tiveren Erwerbszweige unter gleichen oder ähnlichen Bedingungen jugu= ftromen. Diefes Buftromen neuer Rrafte wird jedoch bei ber Brennerei unter ähnlichen Bedingungen auch fünftig in ausgedehnter Beife möglich fein. Die meiften großen Landwirthe find der Ratur ihres Wirthschaftsbetriebes, sowie den Beftimmungen des Gesetes gemäß bei eintretenden hohem Berdienst in der Brennerei in der Lage, als leiftungs= fähige Konkurrenten in der Erzengung von Branntwein aufzutreten und zweifellos wurden unter der Bedingung einer hohen Rentabilität gablreiche Landwirthe diefer Lodung folgen. Im Bergleich zu ben beftehenden Brennereien haben diefelben nach den Beftimmungen des Befetes nur nöthig, im ungunftigften Falle drei Jahre lang mit ihrer Produttion außerhalb des durch Steuernachlaß begunftigten Rreifes ju stehen. Durch Errichtung einer Brennerei unmittelbar vor der immer wiederkehrenden dreijährigen Revifion der Steuerbegunftigung tonnen fie aber selbst diefem Nachtheil fast vollständig aus dem Wege geben.

Die Frage, wie viele größere landwirthschaftliche Betriebe, die gur Errichtung einer leiftungefähigen neuen Brennerei fähig find, bei auftauchenden preiserhöhenden Momenten des Spiritus gur Riederfampfung einer ausnahmsweise hoben Rente als Reserve im Sintergrunde stehen, gewinnt baber Bedeutung. Ware die oft gehorte Behauptung richtig, daß eine blubende Brennerei eine Lebensfrage für die gefammte größere Landwirthschaft, insbesondere in Oftbeutschland fei, so mußte boch der größere Theil der Rittergüter mit folcher verschen sein. Run aber sind nach der landwirthschaftlichen Betriebsaufnahme von 1882 von 11 902 landwirthschaftlichen Betrieben von mehr als 200 hektar Fläche (800 Morgen, d. h. Ritterguter) in Preugen nur 1699 oder ein Siebentel (14,3 ° 0) im Besitze einer Brennerei, auch in Oftdeutschland ift im all= gemeinen die Quote feine hohere. Sechs Siebentel aller Ritterguter stehen daher noch im Sintergrunde, gemiffermagen auf der Lauer. Wendet man ein, daß unter gegenwärtigen Preisverhältniffen des Spiritus in ben Provingen, deren Brennerei auf Grogabfat, wie g. B. in Pofen, angewiesen ift, die Anlage einer Brennerei erft bei größeren Ritter= autern in der Größe von 2000 bis 2500 Morgen anfängt rentabel ju werden, fo ift barauf einerseits zu erwidern, daß auch unter den 3621 Ritterautern von mehr als 2000 Morgen (500 Settar) Fläche nur 961 oder 26,6 0 mit einer Brennerei verfeben find; drei Biertel ftehen auch dann noch in Referve. Andererfeits giebt es aber Gebiete, in denen bei dichter Besiedelung und lokalem oder doch provinzialem Abfat, daher befferen Breifen, ein intenfiver bewirthichaitetes But bereits bei 600 Morgen Große recht wohl mit einer Kartoffelbrennerei beiteben tann: bas Rönigreich Sachsen ift dafür ein auffallendes Beispiel. Dennoch muß auch in diefer Begiehung das Borhandenfein gewiffer er-Schwerender Momente für die Neuanlage von Brennereien im Bergleich gu bestehenden zugegeben werden. Die Buter, auf denen folche errichtet werden, dürften im allgemeinen nicht die gleich gunftigen Raturbedin= gungen oder fonftige wirthschaftliche Qualitäten für die Spiritusproduttion besitzen, wie die Guter mit bereits bestehenden Brennereien, ba erftere anderenfalls vermuthlich bereits im Befike von Brennereien fein Die naturgemäße Schwerfälligfeit bes landwirthschaftlichen Betriebes, indem die Errichtung einer Brennerei fogleich die Umwälzung bes gangen Betriebes voraussett, auch der häufige Mangel an Rapital verhindern weiter eine derartige Fluffigkeit der Kapitalströmung bei

einem landwirthschaftlichen Gewerbe wie in der Industrie.

Ware der Regierungsentwurf Gefet geworden, fo murde die Brennerei auch mit einer uneingeschränkten Ronturreng der bestehenden Brennereien untereinander zu rechnen haben. Un der Breisbildung, wie fie unter normalen Umftanden fich regeln wurde, ware dann taum fo fehr Erhebliches geandert worden. Der Entwurf lautete dahin, daß alle drei Nahre eine vollständige Reuvertheilung der begunftigten Branntweinmenge nach der beliebig stattgehabten Broduttion der voraufgegangenen drei Jahre ftatthaben folle. Gine Brennerei, welche während einer Periode das doppelte Quantum erzeugte wie vorher, allerdings für die überschießende Menge während diefer Beit 70 Mart Ronfumfteuer gahlte, nahm in der nächsten und in den folgenden Berioden auch mit der doppelten Menge an dem Steuervorzug theil. Abgeseben von dem erwähnten erschwerenden Moment war damit der Preisbildungs= prozeß gemiffermaßen nur ein schwieriger zu lösendes Rechenerempel geworden, aber so theuer wird doch sicherlich nicht in Deutschland die Denfarbeit bezahlt, daß deswegen ein fo viel höherer Breis entstehen follte.

Der Reichstag fah, durch die Fortschrittspartei darauf ausmertsam gemacht, diefe Lude und fette an die Stelle einer ziemlich freien Ronfurreng die Rontingentirung, an Stelle der Reuvertheilung trat Die Revision. Die Bemeffung erfolgt nun alle drei Sahre nicht mehr nach der beliebig hergestellten Menge Altohol, sondern nach Maßgabe der Spiritusmenge, welche mahrend der letten Beriode gum niedrigeren Stenersat hergestellt werden durfte, d. h. die erste Bertheilung scheint auch für alle folgenden die feste, nahezu unverruchbare Bajis au fein. Uenderungen in diefer Rontingentirung würden nur eintreten tonnen erstens durch den Butritt neuer Brennereien, zweitens durch die aufällige Minderproduktion bestehender Brennereien und drittens durch Die Runahme der Bevölkerung, womit sich das bevorzugte Quantum von 41 5 Liter per Ropf der Bevölkerung entsprechend vermehrt. Ersteres würde die einer bestehenden Brennerei zufallende Menge vermindern, letteres beides wird fie bermehren. Gine Berichiebung der bereits fontingentirten Brennereien unter einander scheint nach dem Gesehe außgeichlossen. Das sührt zu der kuriosen Folgerung, daß es einem Gutsbesitzer, der noch keine Brennerei betreibt, freisteht, eine so große Brennerei anzulegen, ale ihm beliebt, und nach der nächsten Revision entiprechend an dem Steuervorzug theilzunehmen; Gütern hingegen, die bisher nur eine ganz kleine, vielleicht nur eine Küchenbrennerei sur den Bedars des eigenen Hoses besaßen, wäre es unmöglich gemacht, eine ordentliche Brennerei zu errichten; sie hätten besser gethan, bei der ersten Kontingentirung ganz auf ihr Recht an einer Betheiligung zu verzichten, um sur später in der Produktion freie Hand zu behalten.

So war der Wille der gesetzgebenden Gewalten. Doch auch hier hat man wieder ein Loch offen gelaffen, das zwar kleiner, aber doch immerhin paffirbar bleiben wird, um fich desfelben bei auftauchenden hohen Renten behuis Produttionsvermehrung zu bedienen. hat aus der Fassung des Entwurfes betreffs der alle 3 Sahre er= folgenden Neuveranlagung des bevorzugten Produktionsquantums folgende Stelle ftehen gelaffen: "Die inzwischen neu entstandenen Brennereien, sowie diejenigen, welche während der letten 3 Jahre einen regel= mäßigen Betrieb nicht gehabt haben" find bei jeder Revision nach dem Umfange ihrer Betriebsanlagen nach Maggabe ihrer Production zu veranlagen. Für vorübergebend franke Brennereien mar die hervorgehobene Bestimmung nothwendig. Für die gefunde fraftige Brennerei ift aber damit ebenfalls der Weg jur Broduttionsvermehrung gangbar gemacht worden. Der Brennereibesitzer braucht im letten Jahre bor einer Revision nur eine Erweiterung bezw. maschinelle Berbefferungen feiner Brennerei vorzunehmen, legt aledann den gangen Betrieb mahrend der Brennperiode einige Monate absolut ftill und verlangt nun auf Brund obiger Bestimmung eine Neufontingentirung feines vergrößerten Etabliffements. Man hat wohl überfeben, obige Bestimmungen mit Ginschränfungen zu umgeben.

Wenn dieserhalb jener Aenderung durch den Reichstag doch nicht diesenige Bedeutung beizumessen ist, die man ihr sonst beilegen müßte, so ist doch nicht zu leugnen, daß dadurch immerhin die Konturrenz der bestehenden Brennereien unter einander in sehr erheblichem Maße er-

schwert sein wird.

In gewissem Grade preiserhöhend wird auch noch das durchgeführte Prinzip der Steuerbegünftigung der kleinen und mittleren Brennereien vor den größeren wirken, weil künstig die größeren Betriebe keinen starken Preisdruck mehr auf die geringeren auszuüben vermögen. Von der Bevorzugung der landwirthschaftlichen Brennereien vor den gewerblichen dars man in dieser Richtung nicht zu viel erwarten; der maßegebende Preisdruck ging sicherlich nicht von gewerblichen, sondern von den großen landwirthschaftlichen Kartosselbrennereien aus. Preiserhöhend endlich, aber ohne Vortheil sür irgend eine Klasse von Vrennereien, muß die Kontingentirung in der Richtung wirken, daß der Landwirth fünstig nicht mehr wie bisher nach Maßgabe seines überschüssissen Kartosselvorraths brennen kann. Die sehlende sreie Vewegung, welche der Vrennerei ge-

nommen worden ist, hat zur Folge, daß in Zukunst auch da Spiritus bezw. Branntwein in schlechten und ungeeigneten Betrieben weitererzeugt wird, wo rationeller Weise andere Betriebe an ihre Stelle treten sollten.

Bon den letteren Momenten abgesehen find jenes jedoch nur theoretische Möglichkeiten, fie murden von uns angeführt, um die Brengen, welche einer höheren Preisbildung gesetzt find, möglichst deutlich zu um= rändern. Thatfächlich wird, Roalition ausgeschloffen, auf langere Beit hinaus weder von der Entstehung neuer Brennereien, noch von der Gr= weiterung der bestehenden die Rede fein. Die Brennerei Deutschlands ift unter normalen Verhältniffen darauf eingerichtet, 4,4 Millionen Settoliter Alfohol herzustellen. Die Steucrerhöhung durfte den beutschen Konfum um mehr als 1 Million Hettoliter vermindern. Die Tendeng, auch diese Million zu erzeugen, wird fich in energischer Weise Luft ju machen fuchen. Im Auslande dieselbe zu einigermagen annehm= baren Breifen abzusethen, fann nicht die Rede fein; die gefammte Altohol= menge, die in dem Welthandel erscheint, beträgt nur 21 3 Millionen Bektoliter. Mag es den deutschen Brennereien noch fo ichwer antommen, fie werden sich auf die Berminderung ihrer Produktion um ein Fünftel einrichten muffen. Diese Verminderung wird fich durch die Kontingen= tirung allerdings ungefähr gleichmäßig auf alle Brennereien mit Ber= meidung eines Eriftengtampies vertheilen, aber man darf ficher fein, daß die Preisbildung nicht eine berartige fein wird, daß daraus im allgemeinen eine überdurchschnittliche Rente entsteht, um weitere gang unnüte Brennereianlagen hervorzurufen.

Vorausgesett war die nicht durch Roalition beeinflufte Preis= bildung. Bang anders fteht es, wenn die beftehenden Brennereien es prattisch versuchen sollten, durch Moalition eine abnorm hohe Preisbildung durchzuseten. Die Bildung einer solchen Roalition mare moglich und auch fehr verlockend; durch Ginfuhren vom Auslande murde Diefelbe bei dem außerordentlich hohen Schutzolle nicht geftort werden. Wir find auch der Meinung, daß eine fehr fapitalträftige Attiengesell= schaft, sehr viel fräftiger als diejenige, welche im August 1887 seitens des Bereins für Spiritusinduftrie als Bertreter der Rartoffelbrennerei unter Mitwirfung der einflugreichsten Finangtrafte gu begründen versucht wurde, im Stande fein wird, mahrend dreier Jahre die binnenlandischen Preise des versteuerten Kartoffelspiritus, wie beabsichtigt, auf 120 Mart per Hektoliter Altohol zu halten, - fobald fie den größten Theil ihres Rapitals zu Gunften der Brennereibesitzer opfert. Die Kartoffelbrenner erhielten fodann abzüglich 64 Mart (50 + 14) Steuer für die in der Besteuerung bevorzugte Produktion einen Preis von 56 Mark, für weitere zwei Künftel dieses kontingentirten Quantums über dieses hinaus befämen fie nach den Verträgen mit jener Gesellschaft 36 Mart.

Eine solche Ausopierung ihres Kapitals würde freilich für die Gesellschaft wegen der schweren Eindussen, welche die nicht beigetretenen Brennereien bereiten würden, nothwendig sein. Es wird nie gelingen, alte Brennereien zum Beitritt zu bewegen, eine Minderheit vertritt bei solchen Bersuchen aus persönlichem Egoismus stets die Interessen der Ronsumenten, so sehr ihr Nichtbeitritt vom Standpunkte der Alliirten auch

als Berrath und schnöbe Selbstsucht erscheinen mag. Die nicht beitretenden Brennereien haben nämlich im Falle des Zustandekommens den Vortheil, ihre gesammte Produktion zu den lukrativen Binnenlandpreisen abzusetzen, was auch eine noch so mächtige Handelsgesellschaft wegen des zersplitterten Absates nicht zu hindern vermöchte. Gine Roalition, die so außerordentlich günstige Preisverhältnisse erzwingt, würde aber außerdem die Gründung zahlreicher neuer Brennereien mit der gleichen Wirkung zur Folge haben. Wir wollen die wahrscheinlich eintretenden Verhältnisse durch einige sehr mäßig angenommene Zahlen zu beleuchten suchen und müssen dabei unsere Verwunderung aussprechen, daß diese Verrachtung die leitenden Vankfreise verabsäumt zu haben scheinen, bezw. erst durch die auf das Projekt solgende Reaktion zur Einsicht gekommen sind.

Der Moalition mogen fo viel Brennereien beitreten, als vier Fünfteln ber gezahlten Maischraumsteuer entspricht (Bedingung für das Buftandetommen jener Gefellschaft). Die Altoholproduktion der nicht beigetretenen Brennereien foll megen des überwiegenden Ausschluffes der hohere Steuer gablenden Breghefesabriten und der Getreidebrennereien nicht ein Fünftel, fondern nur ein Siebentel der bisherigen Gefammterzeugung, d. h. 630 000 Seftoliter Altohol betragen. Sie werden gemäß dem Gefeke an der bevorzugten Erzeugung auch nur mit einem Siebentel oder mit 276 000 Heftoliter theilnehmen. Da fie aber auch für die überschießende Menge noch lutrative Preife, entsprechend einem Preife des Kartoffelspiritus von mindestens 36 Mart ohne Steuerzahlung, erhalten, fo werden fie ihre Gefammtproduktion ausdehnen, 3. B. von 630 000 auf 750 000 Sektoliter, ein Quantum, das durch die hinzutretenden Neugulagen und Bergrößerungen auf 900 000 Hektoliter fich erhöhen foll. Bon dem gesammten Binnenlandabsage für Trinttonfum blieben für die allirten Brennereien nur 1.300 000 Settoliter Altohol übrig, mahrend die Gesellschaft die lebernahme von 1 654 000 Settoliter fteuerbegunftigten und von weiteren zwei Fünftel diefer Menge oder von 662 000 Beftoliter nichtbegunftigten Altohol zu einem Breise von 120 Mark einschlieflich der Steuer den Brennereien nach den Verträgen garantirt hat. Sie erhielte daber 1 016 000 Settoliter Altohol zu viel, die fie im Binnen= lande nicht abzusehen vermöchte. Es blieben ihr zwei Auswege übrig. Sie fonnte den Binnenlandpreis fo weit herabseten, daß die nicht bei= getretenen und neu entstehenden Brennereien für das nichtbegunftigte Quantum nicht mehr 36, fondern den ruinofen Preis von nur etwa 20 Mark erhielten, fo daß diefelben möglichft wenig über ihr Rontingent hinaus brennen würden und feine neuen Brennereien entstünden. Die Differeng von 16 Mart für die gesammte zu übernehmende Menge mußte bann die Gesellschaft aus ihrer Tafche tragen. Der zweite, gleichfalls zu ungeheueren Verluften führende, wenn auch für die Sandelsgesellichaft geringeren Schaden bringende Weg mare der, daß diefelbe den Breis auf der vollen Sohe halt und die 1016 000 Beftoliter, Die sie fehr theuer mit 36, zum Theil auch mit 56 Mark ohne die Steuer bezahlt hat, im Auslande zu etwa 20 Mart für das Heftoliter absetzt. Für den übrigen Erport nach dem Auslande erhalten die Brenner

nur den von der Gesellschaft erhzieten Preis, so daß hieraus sür dieselbe tein Nachtheil entstehen kann. Bei dem an zweiter Stelle genannten Auswege würde aber die Brennerei als solche großer Nachtheil treffen. Die bestehenden Brennereien werden dann nämlich mit der Konturrenz neu entstandener und vergrößerter Brennereien dauernd zu rechnen haben, obwohl bereits von den vorhandenen ein Biertel überstüßsig war. Der Preisdruck muß dann später um so stärker austreten. Wiederholt man das Spiel der Koalition, so wird die Sachlage nach Ablauf weiterer 3 Jahre noch schlimmer sein. Die deutsche Volkswirthschaft, die doch wahrhaftig die vorhandenen Kapitalien noch in nühlicherer Weise gebrauchen fann, wird um große Kapitalien, die unnütze Anlage sinden, beraubt werden.

Landwirthe, welche an der Spite jener Gesellschaft standen, haben nachträglich diese Konsequenzen auch eingesehen und schätzen sich glücklich, daß dieselbe nicht zu Stande gesommen ist. Die Kartellbestrebungen sind jedoch deshalb nicht todt, sondern werden unter so überaus günstigen gesetzlichen Voraussetzungen bald wieder hervortreten, aber unter Normirung weit geringerer Preise. Die Schwierigkeit wird

bann barin liegen, genugende Beitrittserflarungen zu erhalten.

Unfere Unficht über die fünftige mäßige Erhöhung der Spiritus= preise nach Ausführung des Gesetzes ist denn auch im allgemeinen durch die Preisentwicklung an der Borfe, welche die jeweilige Durch= schnittsmeinung vieler Sachverständigen darstellt, bestätigt worden. Wir bemerken zuvor, daß der Durchschnittspreis des Rartoffelspiritus, abzüglich der Maischraumstener von 14 Mart, in Berlin während des Jahres 1886 und zu Anfang 1887 im Durchschnitt 25 Mart betrug. Bu Anfang Juli 1887 herrschte an der Borfe noch ein ziemlicher Optimismus. Man war zwar keineswegs der Meinung, daß die Breife für das Binnenland fünftig die früheren um 20 Mark übersteigen würden, glaubte aber doch an fehr viel höhere Preise. Der Preis des Kartoffelspiritus ftand zu Ansang Juli auf 68 Mark per Hektoliter Alltohol. Es galt als rationell, die Waare zu diesem Preise aufzufpeichern, bis das Gefet im Ottober in Mraft trete. Bins, Bandels= gewinn, Lagerkoften und Ledage waren bis zum Oftober auf 3 Mark zu veranschlagen, außerdem traten noch 30 Mart Rachsteuer im Ottober hingu, fo daß diefer Preis einem gufunftigen Preise bon 101 Mart für das Settoliter Altohol entsprach. Für den in der Steuer bevorzugten Branntwein gehen davon fünftig ab 50 Mark Konsumsteuer, sowie 14 Mark Maischraumsteuer, zusammen 64 Mark Steuer, den Brennereien verblieb mithin loco Berlin in Zukunst ein Preis von 37 Mart für das Settoliter Altohol 1). Im Laufe des Juli schlug diefe optimiftische Stimmung um, man sah gang richtig immer mehr voraus, daß eine Konkurrenz trot aller Hindernisse des Gesetzes möglich fein werbe: ftatt zu fleigen fant der Preis bis Anfang August um 4 Mark,

¹⁾ Der Preis, den damals für den Augenblick die Brenner erhielten, war, wie sich aus dem Borhergehenden erklärt, geringer, nämlich 68 Mart weniger dreifacher Maischraumsteuer, d. h. abzüglich 42 Mart, also nur 26 Mart.

was für den Winteransang einen Preis für die Brenner von 32 Mark

Rach Befanntwerden des fehr weit gediehenen Projektes jener Spiritusmonopol-Bandelsgesellschaft mandelte fich diefe Meinung um fo mehr in das Gegentheil um, als die Intereffenten des Kartells bald anfingen, im großen Magftabe an der Borfe zu faufen, die optimistische Stimmung noch mehr zu fteigern, gogernden Brennereibefigern bamit Bertrauen in die Sache einzuflößen und fie fo jum Beitritt gur Roalition zu bestimmen. Im erften Unlauf, in einem Hugenblide, wo ber Enthusiasmus der Intereffenten für das Unternehmen auf das hochste gestigen war, aus allen Provinzen zustimmende Erklärungen von Brennereibesitzerberfammlungen einliefen, war der Breis am 15. August auf 79 Mart Durchschnittspreis für das hettoliter gestiegen, mas für den Winteranfang einen Preis für die Brenner von 47 Mart für das Heftoliter Altohol bedeutete. Der Preis war damit nur noch 9 Mark bon dem Preisniveau entfernt, welches entstehen mußte, falle bas Unternehmen wirklich zu Stande fam. Man blieb im gangen mabrend des Mugust trok großer Breisschwankungen bei einer mittleren Meinung, die halb das Buftandetommen des Projettes vorausfette, halb ein Scheitern besselben infolge mangelhaften Beitritts annahm. Die Rotirung von etwa 73 Mart war eine febr häufige, was fur ben Winteranfang einem Preise für die Brenner von 40 Mart entsprach. Gin fehr entschiedener Umichlag nach der peffimiftischen Seite bin erfolgte wieder in den letten Tagen des August, als das vorläufige Scheitern der Gesellschaft durch nicht genügenden Beitritt sicher war. Der Regulirungspreis per Ultimo stellte sich auf 68,7 Mark, entsprechend einem Preise von 100 Mark für den Winteranfang, wovon den Brennereibesitzern 36 Mark zufallen würden. Gine gemiffe Wahrscheinlichkeit, daß das Brojett bennoch schließlich zu Stande kommen werde, war auch noch in diefer Preisnotirung enthalten. Auf die Nachricht, daß jenes Projeft durch das völlige Sichzurudziehen der großen Finangträfte endgiltig gescheitert fei, ging der Preis auf 65 bis 66 Mark berab, entsprechend einem Preise von 32 Mart für die Brenner zu Winteranfang. Auf jener Sohe blieb derfelbe dann auch in den folgenden Wochen. Die großen betheiligten Banten follen fehr froh gewesen sein, daß das Unternehmen auf Grund ihrer Propositionen nicht zu Stande fam, da auch sie durch die Distuffion in der Preffe und durch die zu Tage tretenden, durch politische Agitation moralisch noch verstärkten Gegenkräfte zu der Ueberzeugung gelangt waren, daß fie fanguinischen Auschauungen zum Opfer gefallen feien.

Im Ottober 1887, nach Intrafttreten der Verbrauchssteuer, notirte in der Steuer begünstigter Spiritus im Mittel 97 Mart bei gezahlter Verbrauchssteuer, wovon nach Abzug der Maischraumsteuer dem Vrenner Warf zusielen, d. h. etwa 7 Mart mehr als wahrscheinlich ohne Hilse des Gesehes. Zu Ende Oftober war dieser Antheil sogar auf Wart insolge wesentlicher Aenderungen in der Aussührung des Gesehes zu Gunsten der Vrennerei gestiegen. Wir sind der Meinung, daß sich der Preis nicht auf dieser Köhe halten wird, sobald erst die verschiedenen Möglichkeiten der Umgehung des Kontingentirungszwanges

allgemein bekannt und geubt fein werden. Gleichzeitig notirte der nicht begunftigte Spiritus, fur 3mede des Exports, fur gewerblichen Berbrauch und für überschießenden Verbrauch im Inlande, ohne Berbrauchs. fteuer 37 Mart, abzüglich der Maischraumsteuer 23 Mart; der er-

wartete Preisdruck fommt barin entschieden gum Ausdruck.

Die veröffentlichten Ergebniffe jenes verunglückten Berfuches laffen flar die Urfachen übersehen, weshalb die meiften Roalitionsversuche fcheitern, felbst in einem so gunftigen Falle, wo der Boden fur ein folches Unternehmen durch ein Gefek auf das beste vorbereitet mar; sie zeigen, warum auch bei biefem Berfuche trot der dentbar gunftigften Umftande nicht alle Brennereien, auch nicht die gesorderten 80 00 ber Maischraumsteuerzahlung (etwa 86 0 o der Production), sondern nur Brennereien mit 72,700 der Maischraumsteuer (7900 der Production) ihren Beitritt erflart haben. Wie bei feinem Gewerbe, fo haben auch nicht in der Brennerei die Gewerbtreibenden in Bezug auf den Abfah gleichartige, einheitliche Intereffen. Die Roalitionsbewegung war durch die Hauptgruppe, die Kartoffelbrennereien, getragen. Prefhesefabriten und Getreidebrennereien, die auf den fpeziellen Ruf ihres Broduftes großen Werth legen, tonnten im allgemeinen einer folden Sandelsmonopolgefellschaft, die den Ruf jeder einzelnen Firma (Kundenwerth) schieflich naturnothwendig in den eigenen Ruf absorbiren mußte, nicht guftimmend gegenüberftehen. Es haben fich benn auch nur 26 00 der Breghejeproduktion durch Unterzeichnung des für fie bestimmten Formulars für gebunden ertlart. Gelbft bei ben Kartoffelbrennereien ift ein Reuntel ausgefallen, es find 88,3 0 o der Produttion beigetreten. Dem Musfclug ber letteren lagen zwei Urfachen zu Grunde. Die fleinen Rartoffel= brennereien haben fich vielfach aus Indoleng nicht genügend um die Bewegung gefümmert, großentheils fehlte ihnen auch jedes Intereffe, ba fie bisher dirett zu guten Breifen an Konfumenten absetten, ihrer gangen Natur daher eine Ueberlaffung des Branntweins an eine Sandels= gesellschaft zuwider mar und ihnen ihre fünftige, ebenfalls auf Grogabsat angewiesene Lage infolge des Rektifikationszwanges wohl noch nicht genügend gum Bewußtsein gefommen ift. Es haben von den fleinhandwerksmäßigen Kartoffelbrennereien bis 2400 Mart Steuerzahlung nur 48 00, von den großhandwerksmäßigen maschinellen Betrieben von 2400 bis 9000 Mark Steuerzahlung 82 00, dahingegen von den fleinen und mittleren Fabrifen von 9000 bis 30 000 Mart Steuergahlung nicht weniger als 95 00 zugestimmt. In diefer letteren Gruppe war die Betheiligung eine fo allgemeine, in den mit Berlin in reafter Beziehung stehenden Provingen fogar eine fo ausnahmslose, daß fie nur durch den fehr regen Standesgeift, der die Befiger verbindet, ihre Erklarung finden fann. Bon biefer Gruppe ging auch gerade bie Gestaltung des Gesetzes sowohl wie die Roalition aus. Bon 265 derartigen Brennereien in der Proving Bofen fcbloß fich feine einzige aus, in Brandenburg nur 1 ° 0, in beiden Sachsen 3 ° 0, in Westpreußen und Schlesien bereits 7 ° 0, in Pommern 10 ° 0, in Ostpreußen 16 ° 0, in Medlenburg 24 ° 0. Die Ursache dieser Verschiedenheit liegt gewiß theilmeife an dem gufälligen Mangel an agitatorischen Berfonlichkeiten,

die von Brennerei zu Brennerei zu reisen hatten, in den nicht voll betheiligten Provinzen hauptsächlich aber in der Art, wie die Provinzen Anregungen, die von der Reichshauptstadt ausgehen, zu solgen gewohnt sind; die Entsernung spielt dabei natürlich eine Hauptrolle. Die Verbreitung des Bereins für Spiritusindustrie mit dem Size in Berlin unter den Breinereibesizern war dabei in erster Linie maßgebend; von seinen Mitgliedern haben sich in dieser Hauptgruppe nur ganz wenige ausgeschlossen.

Bang besonders charafteriftisch ift aber, daß von den großen Brennereien von mehr als 30 000 Mark Steuerzahlung fich nur 770 o bei ber Unterzeichnung betheiligt haben; die Nichtbetheiligten diefer gleichfalls maßgebenden Gruppe haben die Roalition ichlieflich zu Kall gebracht. Bei fast allen Roalitionen tritt diese Erscheinung auf; die größten Betriebe fühlen fich ftark genug, um ohne Roalition eriftiren zu können, fie finden im Gegentheil häufig, daß die Vortheile einer Roalition nicht groß genug find, um die Rachtheile berfelben, b. h. namentlich die Gefahr von unnüten, später mittonkurrirenden Rapitalnenanlagen, aufzuwiegen. Es bestätigt dieses bei der Brennerei den Gegensak, in dem dieser Großbetrieb auf den großariftofratischen Rittergutern zu der griftrofratischen Demofratie der mittleren und fleineren Buter fteht. Die haupttendenzen des Gefetes sowie der damit in Zusammenhang stehenden Roalition richten fich ja gerade, wenn auch unausgesprochen, gegen diefe. In den Probingen Pojen, Westpreußen und Schlefien, wo diefe Rartoffel-Grokbrennereien am ftartften vertreten find, ift auch der Ausschluß relativ am ftartften, offenbar weil sich dort unter den Besitzern eine konzentrirte Meinung über ihre anderweitigen Intereffen hat bilden fonnen.

Wir sind nach alledem nicht der Meinung, daß man mit der fünstlichen Preisbildung im Gesetze überall das Richtige getroffen hat. Der höhere Preis, der durch die Bestimmungen wirklich erzielt wird, geht durch die daraus entstehenden Nachtheile im Produktions= und Gütervertheilungsprozesse großentheils den Produzenten selbst wieder

verloren.

Wollte man trot aller entgegenstehenden Bedenken in diesem Falle das Pringip der vollen und reichlichen Entschädigung der bestehen= den Brennereien für den Rachtheil infolge der Steuererhöhung anertennen, ein Standpunkt, auf dem wir durchaus fteben, fo hatte uns sowohl im Interesse der Landwirthschaft wie im Interesse der All= gemeinheit der Weg einer baaren, bei der miglichen Lage der Land= wirthschaft reichlich bemeffenen Entschädigung weit richtiger geschienen als jener eingeschlagene Weg, der schlieglich doch nur theilweise jum Biele führen fann und haß und Bitterfeit zu erzeugen in hohem Mage befähigt fein wird. Satte der Staat zu Gunften der Brennerei= besitzer, namentlich der Landwirthschaft treibenden, 1 Jahr lang auf die erhöhten Ginnahmen aus der Branntweinfteuer verzichtet, fo mare damit eine fehr reichliche Entschädigung möglich gewesen, die den Grund= besitzern viel wesentlichere Dienste als die fragwürdige Preiserhöhung geleiftet hatte. Bei Ginführung bes Monopols in der Schweiz ift den Brennereien, welche ihren Betrieb einstellen, eine reichliche Entschädigung von 80 Mark für das Hektoliter Alfohol zugebilligt; ähnlich hätte man die deutschen Brennereien betreffs des um 1 Million Hektoliter verminderten Binnenlandabsahes behandeln können.

Das zweite in dem Gefete zum Ausdruck gelangte Pringip, die Bevorzugung der landwirthichaftlichen vor den gewerblichen Brennereien, fnüpit an längst vorhandene Zuftände an. In Zusammenhang mit den Prinzipien der preußischen inneren Politik wird die Bevorzugung der landwirthschaftlichen Brennerei vor der gewerblichen, mit sehr furger Unterbrechung zu Unfang Diefes Jahrhunderts, feit zwei Jahrhunderten genbt. Bei der Maischraumsteuer speziell bildete sie sich dadurch aus, daß bei Zahlung einer gleichen Maischraumftener die ftädtischen Brennereien mit Betreibemaischung nur fünf Sechstel und bei der Pregheje= fabrifation, welche überwiegt, fast nur die Salfte berjenigen Branntweinmenge zu ziehen vermögen wie die landlichen Brennereien mit Rartoffelmaischung. Die gewöhnlichen Getreidebrennereien waren daher um etwa 3 Mart per Heftoliter Altohol im Nachtheil, die mit Bejefabritation fogar um 11 Mart gegenüber ben Kartoffelbrennereien. Bei ahnlichen Unterschieden wollte es auch der Gefegentwurf belaffen, indem die Differenz der Buschlag = Konfumsteuer und der Maischraum= fteuer bei den maggebenden Steuerstufen von 30 bis 100 und von 100 bis 200 heftoliter täglicher Einmaischung 20,0 minus 14,2 Mark = 5.8 Mart und 20,0 minus 13,8 Mart = 6,2 Mart fünftig betragen follte. Im Gefete felbit find diefe Differengen durch Erniedri= aung der Bufchlag-Konfumfteuer für die gewerblichen Brennereien ohne Befefabritation und Beifugung eines Extragufchlages für die großen land= lichen Brennereien auf 16,0 minus 13,8 Mart = 1,8 Mart und auf 18,0 minus 15,8 Mart = 2,2 Mart für jene beiden Größenkategorien herabgemindert worden, für die Prefhejefabritation blieb die volle Steuer von 20 Mart, fo daß hier die Differeng 5,8 und 4,2 Mart beträgt. Der neueste Geschäftsbericht einer großen Pregheje= und Rornspiritusfabrit (Dresdener Attiengesellschaft von 1 Million Mart Kapital) erwartet demgemäß auch von dem neuen Branntweinsteuergeset in dieser Richtung ein für das Unternehmen gunftigen Ginfluß. Bon einem gewiffen Standpunkte aus war übrigens die feitherige Behandlung der Breßhesesabritation nicht so ungerecht, wie es scheint. Da die gesammte Brefthefefabritation diefer Steuer unterworfen mar, fo tann die hohere Steuer auch als indirette Steuer auf Prefheje von mehr als 1 Million Thaler Ertrag betrachtet werden. Die Prosperität diefer Fabrifen fann man auch nur auf diese Weise erklären.

Die Benachtheiligung der ftädtischen Getreidebrennereien ift daher in dieser Beziehung auf ein berechtigtes, dem höheren Werthe des Prosduktes entsprechendes Maß reduzirt worden. Auf der anderen Seite sind aber im Gesetz Bestimmungen getroffen worden, welche die Fortexistenz der gewerblichen Brennerei in ihrem heutigen Umsange ernstlich in Frage stellen. Nach dem Gesetz nehmen an der Vertheilung der Konsumsteuerbegünstigung im Gegensatz zu den neu entstehenden ländlichen Brennereien nur die bereits bestehenden gewerblichen Brennereien theil. Reubauten, sowie Vergrößerungen gewerblicher

(ftabliffements find in Zukunft davon ausgeschloffen. Die absolute und noch mehr die relative Antheilnahme der gewerblichen Brennereien an bem Steuernachlaß fann daber niemals eine Bunahme, muß aber eine fortdauernde Abnahme erfahren. Gewerbliche Brennereien werden wie andere Unternehmungen diefer ober jener allgemeinen ober individuellen Urlache wegen eingehen, ihre bisherige Steuerbegunftigung fällt bann fogleich auf die Dauer den landwirthschaftlichen Brennereien gu. Wir erinnern nur daran, daß nach der Rontursftatiftit der Bereinigten Staaten jährlich der achtzigfte Theil aller induftriellen Unternehmungen durch Konfurs oder Liquidation finanziell zu Grunde geht, eine Riffer, die auch ungefähr für europäische Länder gelten dürfte. Wenn nun auch nicht iedesmal damit das Gtabliffement felbft verschwindet, fondern meift nur in andere, leiftungsfähigere Bande übergeht, fo ift boch in vielen Fällen auch jenes nicht zu vermeiben. Wichtiger ift. diejenigen bestehenden Brennereien, welche in einer der dreijährigen Perioden aus diefen oder jenen zufälligen Grunden, etwa aus Mangel an Abfat, Umbau des Ctabliffements, Krantheit des Befigers zc., bas ihnen zustehende kontingentirte bevorzugte Quantum nicht haben brennen tonnen, durch das Gefet dauernd biefer Minderproduttion an fteuerbegunftigtem Spiritus verluftig erflart werben, ohne daß die Möglich= feit vorläge, durch Reueinschäkung wieder auf den porigen Stand gu tommen. Gewerbliche Brennereien, die nicht an dem Steuernachlaß theilnehmen, werden aber nicht im Stande fein, mit den übrigen Brennereien im Inlande bei den gedrückten Preifen für nicht begunftigten Spiritus zu fonfurriren.

Ueber die Bedeutung der gewerblichen Brennereien, um deren Existeng es sich hier handelt, bietet die Steuerstatistit nach zwei Seiten hin einen Unhalt. Diefelbe unterscheidet einmal Brennereien in den Städten und auf dem platten Lande. Geben wir von Elfag-Lothringen wegen der gahllofen und wenig bedeutenden Sausbrennereien ab, fo gahlte man 1885 86 im Brennsteuerverein 1439 Brennereien in den Städten, die in der Hauptsache Getreide verarbeiten, und 7212 auf dem Lande. erftere nehmen daher ein Sechstel der Gesammtzahl ein; nach Abzug der hauswirthschaftlichen Brennerei mögen ungefähr 1100 städtische Brennerei= betriebe verbleiben, größtentheils handwerts=, theils fabritmäßige Betriebe. In Oftpreußen, Westpreußen, Posen und Bommern tam je 1 städtische Brennerei erft auf 31 landliche, in Schlefien, Brandenburg, Ronigreich Sachsen und Thuringen 1 städtische auf 7,1 ländliche, in Sannover, Westfalen, Schleswig-Bolftein, Medlenburg, Oldenburg, fowie ben Banfastädten, Landschaften mit Getreidemaischung, 1 städtische auf 2,2 land= liche, in der Proving Sachsen, Anhalt und Braunschweig, dem Uebergangegebiet zwischen Rartoffel= und Getreidemaischung, 1 ftadtische auf 1,9 ländliche, in der Rheinproving, Seffen=Raffau und Seffen=Darmftadt endlich 1 städtische auf 4,3 ländliche Brennereien. Städtische Brennereien ftimmen nun allerdings teineswegs mit gewerblichen überein. Biele städtische Brennereien, die mit einem Landwirthschaftsbetriebe verbunden sind, sind als landwirthschaftliche zu betrachten, umgekehrt sind aber auch

manche auf dem Lande an Eisenbahnstationen 2c. gelegene als gewerbliche

Brennereien anzusehen.

Ueber die Größenverhältnisse der gewerblichen bezw. städtischen Brenncreien giebt uns jener Theil der Statistist keinerlei Ausschluß. In dieser Beziehung hat man in dem Umsange der Preßhesesabrikation einen Anhalt: es giebt zwar auch Preßhesesabriken, die behuss eigener Berwerthung der Schlempe mit Landwirthschaftsbetrieb verbunden sind, das wird sich jedoch mehr als ausgleichen durch diesenigen gewerblichen Brennereien, die nicht Preßhese sabriziren. Die Preßhesesabriken des Brennsteuervereins stellen 7 Prozent der gesammten Alkoholmenge her, wenn sie auch an Steuer nahezu die doppelte Quote zahlen, 1885 86 8,51 Millionen Mark oder 12,9 Prozent der Gesammtsteuereinnahme. Jeht nach Erlaß des Gesehes werden sich vielleicht die Mehrzahl der geswerblichen Betriebe durch hinzusügung einiger Ackerwirthschaft in landwirthschaftliche verwandeln.

In diesem Umfange werden jene Brennereien in vollem Maße durch die Steuernachtheile des Gesetzes betroffen, theilweise aber auch aus dem Gesichtspunkte, halbgewerbliche zu sein, die Preßheie- und Kornbrennereien, welche mit Landwirthschaft verbunden sind, schließlich spielt die halb gewerbliche Natur der Betriebe auch bei der höheren Besteuerung der sehr großen Brennereien auf den Großrittergütern als

Motiv eine bedeutsame Rolle.

5. Die Größe der Brennereibetriebe und die Begünftigung der tleineren und mittleren Betriebe.

Das größte Interesse nimmt die Durchführung des Prinzips der spiftematischen Bevorzugung der kleinen vor den mittleren, der mittleren

bor den großen Brennereien in dem Gefete in Unfpruch.

Die Bafis unferer induftriellen Entwicklung ift die freie Ronfurreng der fleineren, mittleren und größeren Betriebe mit einander. Es foll aus dem Rampfe Diejenige Große der Betriebe fiegreich hervorgeben, welche die Ronfumtion am billigsten zu bedienen vermag, und daber den wirthschaftlichen Berhältniffen am angemeffenften, dem Gemeinwohl am ersprießlichsten ift. Die Erfahrung lehrt, daß daraus durch die Macht der Technit und die fortschreitende Umwandlung der Sandelsorganisation eine immer weitergehende Konzentration der Betriebe hervorgeht, trot bes großen Bortheils, welchen die fleineren Betriebe durch die größere Unnaherung an die Ronfumtion, alfo durch die Bermeidung von 3mifchen= handelsstufen, sowie durch die beffere Anpaffung an lotale Berhältniffe voraushaben. Das handwert wird durch fleine Fabrifen, fleine Fabrifen werden durch mittlere, mittlere durch große und diese endlich durch gewaltige rein favitalistische Betriebe aufgesogen, welche mit Millionen Mark Rapital arbeiten und im Stande find, gange Provingen, Millionen bon Menschen mit einem Artitel zu verforgen, ba, wo Sunderte von felbftändigen Bandwertsmeiftern an Stelle diefer einen Fabrit die Ronfumtion hatten bedienen und ihr Brot hatten finden tonnen. Darin liegt der soziale Nachtheil Diefes gewaltigen Borganges. Durch diefe

Umwandlung der volkswirthschaftlichen Organisation gelangen aber die Produkte zu einem weit geringeren Preise in die Hand der Konsumenten. Die Prosperität der ganzen Bolkswirthschaft, der materielle Genuß, der auf jeden Einzelnen entsällt, steigt, auch die Löhne der in den betreffenden Erwerbszweigen beschäftigten Arbeiter, sowie die Wohlhabenheit der am Besitz und am Betriebe dieser großen Etablissements betheiligten Klassen nehmen ganz ungemein rasch gegenüber früher zu.

So energisch nun die letztvergangenen Jahrzehnte diesen Standpunkt vertreten haben, so bereitet sich gegenwärtig in Deutschland eine gewisse Reaktion gegen das uneingeschränkte Herrschen dieses Konzentrationsprinzips vor, eine Reaktion, die mit demokratisch-sozialpolitischen Gedanken unserer Zeit in der innigsten Beziehung steht. Man sieht, wie dieser Prozes auch die mittlere selbständige und unabhängige wirthschaftliche Existenz systematisch zerreibt. Es entsteht daraus die Gesahr, daß die politische Macht und der soziale Einfluß in die Hand des großen Kapitals gelangt. Dies kann auch an Stelle einer sortschreitenden Versbilligung umgekehrt zu einer monopolistischen, materiellen Ausbeutung des Landes durch Kartelle, Verkaufssyndikate ze. sühren. Diese haben in der Regel nur da Ersolg, wo die betressende Industrie bereits auf

eine fleine Anzahl Ctabliffements tonzentrirt ift.

Man wird fich jedoch hüten muffen, aus jenen Reichstags= beschlüffen beim Branntweinsteuergefet zu weitgehende allgemeine Folgerungen betreffs fünstiger analoger staatlicher Einwirkung auf andere Gewerbe zu ziehen. Spezielle Motive traten hierbei noch mehr in den Bordergrund als jene allgemeinen Erwägungen. Politische und Klaffenintereffen haben wir bereits genannt; handelt es fich doch um die Intereffen einer Gefellichaftstlaffe, beren Wahrung man fich in Preugen in besonders hohem Mage angelegen fein läßt, weil diefer Stand die militarifche Leiftungefahigfeit Deutschlands garantirt. Außerdem hat der Gedante, daß es aus gefundheitlichen und moralischen Gründen durchaus als tein Nachtheil anzusehen sei, wenn der Breis des Brannt= weins infolge Berminderung des Preisdrucks, den die größeren Brennereien ausüben, ein höherer ift, jenen Entschluß in hohem Mage erleichtert. Ferner ift das Pringip nicht ungerechtfertigt, daß, sobald durch staatliche Magnahmen der tleine bor dem größeren Betrieb be= nachtheiligt wird, das alte Berhältniß durch Steuerermäßigung wieder hergestellt wird. Das trifft hier theilweise gu. Auf tleineren Betrieben laftet wegen des höher zu verzinsenden Betriebstapitals eine gleichhohe Berbrauchssteuer, Die eine Beit lang auszulegen ift, in Wirklichkeit ftarter, als auf größeren Betrieben. Zweitens laftet ber Raffinirungs= zwang schwer auf den kleineren Kartoffelbrennereien. Namentlich ging aber die gleichmäßige Kontingentirung der Brennereien bei der Steuer= begunftigung infofern von einer total uncichtigen, die tleineren Brennereien schädigenden Voraussehung aus, als fie annahm, daß von dem Produkt der tleineren und mittleren Brennereien schließlich kein größerer Prozentsat im Binnenlande Absat gefunden habe, als bei den großen Brennereien, die boch in erster Linie ben Erport gespeift haben. Gigentlich ware hier nach den bestehenden Berhaltniffen eine staffelformige prozen=

tuale Abnahme des in der Steuer begünstigten Quantums am Platz gewesen; man zog vor, diese Thatsache in anderer Form zu berück-

fichtigen.

Diese besonderen Motive bei der Begünstigung kleiner und mittlerer Betriebe zeigten sich soson, als es versucht wurde, das gleiche Prinzip auf einen anderen großen Industriezweig auszudehnen. Dem Antrage zweier Liberaler Mitglieder der bayrischen Abgeordnetenkammer, die erhöht bewilligte Malzsteuer in Bayern in analoger Weise nach der Größe der Betriebe abzustusen (zu Ansang Oftober 1887), um den kleinen und mittleren Brauereien die Konturrenz gegenüber den großen zu erleichtern, trat von den übrigen Abgeordneten sein einziger bei, nachdem der Finanzminister (v. Riedel) erklärt hatte, abgesehen vom Steueraussalle könne man damit die Entwicklung der bayrischen Vierindustrie stören, deren glänzender Ausschwung, wie wir weiter hinzusügen, gerade auf den großen Betrieben beruht. Hier waren es also auch die Rücksichten auf die Konkurrenziähigkeit, d. h. in lehter Linie auf die Güte und Wohlseilheit des Produktes, was jene Anträge abweisen hieß.

Wie nun das Branntweinsteuerspftem seinen Zweck, die kleineren und mittleren Brennereien zu erhalten, zu erreichen sucht, werden wir am Schluß dieses Kapitels darstellen, nachdem wir zuvor ermittelt, wie sich die Produktion auf die verschiedenen Betriebsgrößen vertheilt. Für den Nationalökonomen ist diese Frage von um so größerem Interesse, als sich diese Produktionsvertheilung nur für ganz wenige Industries

zweige genau feststellen läßt.

Die Brennerei wird in erster Linie als Rebengewerbe der größeren landwirthschaftlichen Betriebe ausgeübt; man sucht die felbstgewonnenen Rartoffeln in eine leichter transportable und somit für den handel in die Ferne geeignetere Form zu bringen und dabei doch den verbliebenen Futter= werth derfelben möglichst auszunuten. Wenn auch eine ftarte Tendenz zu einer lebereinstimmung vorhanden ift, fo fteht doch die Größe der Brennereien durchaus nicht in jedem Falle im Verhältniß zu der Größe der landwirthschaftlichen Betriebe. Es schien uns daher nicht zwedmäßig, die Brennereibetriebe in erfter Linie als Nebengewerbe in Verbindung mit den geläufigen Begriffen von Rlein=, Mittel= und Grofgrundbesik zu bringen. Es ift vielmehr behufs Gewinnung einer flareren Borftellung ber Größen= verhältniffe vorzugiehen, die Brennereibetriebe für fich ifolirt als Sauptgewerbe zu betrachten und ihnen die Bezeichnung felbständiger Gewerbebetriebe zu geben, sie in hauswirthschaftliche, handwertsmäßige und Fabritbetriebe einzutheilen. Nur darf dabei nicht an die Befiger, die ja als Landwirthe neben diefem Betriebe auch noch andere Thatigfeiten ausüben und anderen Berdienft haben, fondern nur an die Betriebe felbit gedacht werden. Bor allem wurde diefes gegen birette fozial= politische Schluffolgerungen geltend zu machen fein, die jedenfalls ohne weiteres nur auf die fleinere Bahl eigentlich gewerblicher Brennereien Bezug haben fonnten. Rleinere Fabritbetriebe im Brennereigewerbe entsprechen 3. B. nicht etwa Fabrifanten mit durftigem Ginkommen, fondern diefelben gehören im allgemeinen Rittergutsbetrieben von 400

heftar Flüche an, welche mit einem Kapital von rund 400 000 Mark arbeiten.

Außer ben burch die offizielle Statistif iest gegebenen Ziffern bafiren unfere Ausführungen auf folgenden Schähungs- und Berechnungs-

grundlagen:

Rach Erfundigung bei Sachverständigen besitt im Mittel eine Brennerei, welche jährlich 800 Sektoliter Alfohol produzirt, alfo etwa 11 500 Mart Steuer gahlt, einschließlich der Gebäude einen Werth von 36 000 Mark, d. h. auf das Sektoliter produzirten Altohols 45 Mark. Mls laufendes, nicht feft angelegtes Betriebsfapital find außerdem, fobald ohne starte Inauspruchnahme von Kredit gearbeitet werden foll - ein Abeal, von dem man leider, wie die Berhandlungen bei dem Monopol= gesellschaft- Projett gezeigt haben, möglichst weit entfernt ist - noch 15 Mark auf das hettoliter nothwendig, fo daß derartige mittlere Brennereien ein Rapital von 60 Mark auf das Settoliter jährlich produzirten Alfohols beschäftigen. Für fehr große Brennereien ermäßigt fich biefes Erfordernik auf 50 Mart, mahrend fur tleine Brennereien der Betrag fich umgetehrt beträchtlich erhöht. Bon ben entsprechenden Beträgen ift nun in der folgenden Musführung für jede Größengruppe normaler Bing und Unternehmergewinn eingesett; fodann bei den fleinften Betrieben auch Arbeitslohn für den ideell als Sandwerfer gedachten Befiger. Danach ift dann ein Durchschnittsverdienit des Unternehmers für fede Größengruppe, mittleren Berhältniffen entsprechend, angenommen worden, ber fich bei den in der Mitte liegenden fleinen Fabritbetrieben auf 5 Mark per heftoliter Altohol belaufen durfte. Selbstverständlich wollen wir damit nicht eine Behauptung über den wirklichen Gewinn, welchen die Brennerei gerade in allerlegter Zeit abwarf, aufstellen, wir wollen damit nur eine ungefähre Borftellung über die Größenverhaltniffe geben.

Die Prozentsäße, mit welcher die einzelnen Betriebsgruppen an der gesammten Alkoholproduktion betheiligt sind, sind nach der Steuerzahlung unter Berücksichtigung der besonderen Art des Betriebes (Preßhesesablung unter Berücksichtigung der besonderen Art des Betriebes (Preßhesesablung kation 2c.) und des verarbeiteten Materials derart berechnet worden, daß das Mittel von Maximum und Minimum jeder in der Statistik unterschiedenen Steuerstusse (z. B. 7500 bis 9000 Mark Steuerzahlung) mit der bekannten Zahl der dahingehörigen Brennereibetriebe multiplizirt wurde. Gine Berücksichtigung der geringeren Ausbente des Maisch-raums bei kleineren Brennereien hat wegen der häufigeren Desrau-

dationen in folden Betrieben nicht ftattgefunden.

Weiter suchten wir zu ermitteln, wie groß man sich im allgemeinen ben einer Brennerei zugehörigen Landwirthschaftsbetrieb vorzustellen habe. A priori kann man sich verschiedene, ausgeprägte Stusen als allgemein herrschenden Zustand oder als Ideal für die Größe landwirthschaftlicher Brennereien vorstellen, Stusen, die denn auch in der That die landwirthschaftliche Brennerei im Lause der Entwicklung nach einander durchlausen hat. Ein Gut mit Brennerei (in Oftpreußen z. B.) soll nicht viel mehr Kartosseln wie die übrigen Güter bauen, verwerthet aber einen großen Theil derselben, sagen wir die Hälfte der Nettoernte, in der Brennerei. Aus den Heftar landwirthschaftlich benutzter

Fläche wurden alsdann bei einem Neuntel der Fläche Rartoffel= bestand mit je 170 Bentner Nettvertrag per Heftar 1) 91 2 Bentner Rartoffeln für die Brennerei gur Verfügung fteben. Im weiteren Verlauf konnte ein Gut feinen Rartoffelbau fo weit, wie es die Fruchtiolge auf dem Aderlande erlaubt, ungefähr auf ein Sechstel der landwirthichait= lichen Fläche ausdehnen, und von den geernteten Kartoffeln nur den nötgigen Bedarf für die Gutswirthichaft entnehmen, fo daß 135 Bentner per Bettar Rartoffelland oder 221 2 Bentner per heftar der Gefammtgutsfläche der Brennerei, ohne daß biefe zufaufte, zur Berfügung ftanden. Diefen Buftand vertrat noch als einen idealen im Jahre 1885 der Landesfulturrath bes Königreichs Sachsen, als von einer Reform der Branntweinsteuer ernstlich die Rede mar. Derselbe empfahl eine Erhöhung der Maisch= raumsteuer um ein Viertel für alle Diejenigen Brennereien, welche eine größere Ausdehnung befagen, als der Butggröße in der bezeichneten Beife entsprach. Es war diefes auch gemiffermagen ber Standpunkt der bisherigen Branntweinstenergesete in der Branntweinstenergemeinschaft, insofern von den fleinen landwirthschaftlichen Brennereien nur diejenigen um ein Sechstel in der Steuer ermäßigt waren, welche das Material ausschließlich selbst erbaut hatten. Das neue Befet hat diefen Stand. punkt trok vielfacher Unregungen nicht wieder eingenommen, weil fich eben die Brennerei der leistungsfähigften öftlichen Provinzen weit über diefe Stufe hinaus mehr gewerbsmäßig entwickelt hat. - Die jolgende Stufe fonnte man baburch tennzeichnen, daß fich die Brennerei in der Sauptfache auf die felbsterbauten Rartoffeln beschräntt, bei reichlichen Ernten, schlechten Spirituspreisen u. f. w. teine Kartoffeln gutauft, aber unter entgegengesetten Umftanden beträchtlich, inebefondere von den Bauern der benachbarten Dörfer zufauft. Im Durchschnitt mögen fich alsdann jene 221 2 Bentner Rartoffeln, die durch den eigenen Unbau per Beftar landwirthschaftlicher Fläche zur Berfügung stehen, auf 30 Zentner erhöhen. Es wurde bas dem Zuftande in der Buderinduftrie da entsprechen, wo die Fabriten in der Sand von Genoffenichaften zahlreicher nahewohnender Landwirthe fich befinden, die dann auch nur mäßig Rüben gutaufen.

Biele behaupten nun, daß in der Brennerei der gegenwärtig herr= schende Zustand dem zulett gezeichneten Bilde entspreche, während andere den Rartoffelbrennereien im allgemeinen bereits einen erheblich stärter gewerblichen Charatter zuschreiben. Seben wir, welche Behauptung richtig ift. Die landwirthschaftlichen Betriebe, welche mit einer Brennerei, die über den Küchenbetrieb hinausgeht, verbunden find, nehmen nach der landwirthichaftlichen Betriebsstatistit von 1882 4,03 Prozent der gefammten Landwirthschaftefläche Deutschlands oder 1 480 000 Bettar ein; da bereits ein Ungahl Genoffenschaftsbrennereien (3. B. Rölleda in der Proping Sachsen, an der 6 Mitterguter betheiligt find) existiren und

^{1.} Mindeftens diefer Ertrag muß nach ben gabtreichen Berichten, die ber Zeitichrift für Spiritusinduftrie jugeben, als der mittlere angenommen werden. Die dentiche Erntestatifit giebt als mittleren Genteertrag der legten 6 Jahre allerdings nur 140 Zentner an, eine Menge, die allerfeits als zu niedrig erflärt wird.

pielfach mehrere benachbarte Guter desfelben Befigers (Berrichaften) für Die Brennerei eines biefer Guter das Material liefern (3. B. in der Proping Bofen und Schlefien), in diefen Fällen die Brennerei aber nur einem Bute zugerechnet ift, fo erhöhen wir die Fläche der Brennerei= auter schätzungsweise auf 1 600 000 Bettar. Diefe Betriebe felbft ber= mogen ihren Brennereien nach obiger Schätzungsweise 36,0 Millionen Bentner Martoffeln zuzuführen. Un Rartoffeln find aber in ben lett= verfloffenen Jahren jährlich 65 Millionen Zentner nach der Statiftif in der deutschen Brennerei verbraucht worden. Es haben daber diejenigen Recht, welche einen ftarter gewerblichen Charafter behaupten; es merden bereits vier Fünftel fo viel Kartoffeln feitens der Brennereiguter jugefauft, als von ihnen felbst für die Brennerei erbaut werden. Die Rechnung ergiebt, daß im Durchschnitt per Bettar Brennereigutsfläche 41 Bentner Kartoffeln gebrannt und dafür 34 Mart Maischraumsteuer gezahlt werden. Gin Brennereigut von 400 heftar Landwirthschafts= fläche zahlt daher im Durchschnitt 13 600 Mark Maischraumsteuer.

Das Mag jenes Zutaufs von Kartoffeln ist natürlich nicht allein für jede Broving, fondern auch wiederum für jede Brennerei fehr berfchieden; manche werden fich den fruher verbreiteten Stufen nabern, andere werden einen fast gewerblichen Charatter tragen. Diese Berschiedenheit war auch die Urfache, weshalb der Begriff der im Gefetze begun= stigten landwirthschaftlichen Brennerei nicht mit der Größe des Bewirthschaftungsgutes in Beziehung gesetzt worden ift, wie u. a. der Abgeordnete v. Rauchhaupt in der dem Gesetze vorhergehenden Distussion vorschlug. In Bayern war solche Normirung im Jahre 1880 beliebt worden, gelangte dann aber im Jahre 1885 wieder zur Aufhebung, weil sich für größere landwirthschaftliche Brennereien daraus mannigfache Barten ergeben hatten; ftatt beffen gelangte in Bayern im Jahre 1885 ber Begriff zur Ginführung, daß ein But mit einer landwirthichaftlichen Brennerei feine Schlempe verfüttern und den Dunger in der eigenen Wirthschaft verbrauchen muffe. Das atzeptirte benn auch das deutsche Branntweinsteuergeset. Nach diefer Richtung bin ift daber einem größeren Gute faum eine Schrante in der Ausdehnung feiner Brennerei

Würde eine jebe Hanshaltung benjenigen Branntwein selbst erzeugen, welchen sie verbraucht, so entsiele bei einem mittleren Trintsonsum von 7¹ 7 Liter Altohol für den Kops in Deutschland auf jede Familie eine Produktion von 33 Liter Altohol, im Kleinhandelswerthe, einschließlich der 5 Mark betragenden Steuer, = 25 Mark. Wie wenig die Technik der Branntweindrennerei eine solche rein hauswirthschaftliche Produktion des günstigt, liegt bei der nothwendigen Anschaffung besonderer Apparate auf der Hand. Nur in Süddeutschland, und auch hier in erheblichem Umfange nur in Clsaß-Lothringen und in Baden, existivt dieselbe, theilweis insolge steuerlicher Begünstigung, unter den bäuerlichen Landwirthen. In Clsaß-Lothringen leitet sich diese hauswirthschaftliche Produktion einerseits aus dem verbreiteten Wein- und Obstbau, andererseits aus der ehemaligen Jugehörigkeit zu Frankreich ab, wo im Jahre 1879 147 000 Bauern Branntwein für den eigenen Bedars zu je 57 Liter Alkohol, theilweis

für die eigene Wirthschaft auf mehrere Jahre ausreichend, produzirten; Beranlaffung zu der Unschaffung fo zahlreicher Apparate gab bei der hohen frangofischen Branntweinsteuer das Recht, 20 Liter Altohol bei

felbstgewonnenem Material steuerfrei berguftellen.

Etwas größere Bedeutung für Südwestdeutschland, insbesondere Baden, auch theilweis für Babern und die Mittelrheingegenden, fommt der= jenigen Stufe (uneigentlicher) hauswirthschaftlicher Produktion zu, wo Die Befriedigung des eigenen Bedaris zwar noch mit in erfter Linie fteht, bei der aber doch der größere Theil an Nachbarjamilien oder an einen Baftwirth vertaufsweise abgelaffen wird. Go wenig zutreffend im ein= zelnen es auch sein mag, fo glauben wir doch diese hauswirthschaftliche Thätiafeit gegenüber den handwertsmäßig produzirenden und mehr gewerbsmäßig verkaufenden Brennereien mit der Bahlung von 150 Mark Branntweinsteuer nach oben bin abgrenzen zu dürfen. Diese Marimal= grenze entspricht einem Quantum von 6 Settoliter Altohol, welches ben mittleren Jahrestonfum von 20 Familien beckt.

Beide Stufen hauswirthschaftlicher Produktion haben den 3med, fonft nahezu unvertäufliche Produtte bäuerlicher Obst- und Weinbauwirthschaften in ein hochzahlendes Produkt zu verwandeln. Einerseits werden die zuckerhaltigen Abfälle der Wein- und Mostfabrikation, die Treber u. f. w. auf Branntwein verarbeitet, andererseits benutt man hierzu die Ueber= schüffe der Obstproduktion, soweit dieselben in obstreichen Jahren gu einem irgend annehmbaren Breife anderweit nicht verwerthet werden Die Große diefer Erzeugung ift deshalb eine außerordentlich schwankende; es giebt Jahre, in benen weniger als die Salfte ober mehr als das Doppelte von dem wie in normalen Wein- und Obstjahren

gebrannt wird.

Der Umfang der hauswirthschaftlichen Betriebe ift ungefähr identisch mit dem Berbrauche von Rohstoffen, welche nicht der Maischraumsteuer (Rartoffeln, Betreide, fowie Melasse), sondern der Materialsteuer unterlagen. Es giebt zwar Betriebe mit gleicher Rohftoffverarbeitung, welche über jene Betriebsgröße hinausgehen, diefe mogen fich aber in der Produktion mit denjenigen kleinsten Brennereien ausgleichen — im Brennsteuerverein 588 an der Bahl -, welche mehlige Substanzen brennen und ebenfalls, ohne von uns mitgerechnet zu werden, weniger als 150 Mart Steuer gablen. Materialfteuer wurde in den letten Jahren im Branntweinsteuergebiete 640 000 Mart oder 1,0 Brogent der gesammten Branntweinsteuer vereinnahmt, an welcher 25 000 Betriebe theilnahmen. Auf jeden Betrieb entfielen im Durchschnitt 26 Mart Steuer, ein jeder derfelben murde bei der Production von 1 Settoliter Alfohol in Anbetracht des geringen Konfums jener Gegenden den Bedarf von 6 Familien befriedigen. Un der gesammten Altoholerzeugung nehmen diese Betriebe mit nur ungefähr 2 3 Prozent theil. Auf Glfaß= Lothringen entfällt von jener Production bei 24 000 Erzeugungestätten mit je 22 Mark Materialsteuer 4 Künftel, auf die gleichfalls obst- und weinreichen Gegenden in der Rheinproving und in Seffen-Darmftadt bei 1300 Produktionswertstätten von je 100 Mark Steuerzahlung 1 Fünitel; es find diefes ficben Achtel der im übrigen fehr unbedeutenden Brannt=

weinerzeugung Elsaß = Lothringens und ein Zwanzigstel ber Produktion ber an zweiter Stelle genannten Mittelrheingebiete.

Nach der Ausdehnung der Wein- und Obstmostproduktion follte man erwarten, daß die mittelrheinischen Gebiete des Branntwein= stenervereins drei Biertel des Obstbranntweins erzeugen wie Elfak-Lothringen, ftatt deffen erreichen fie nur ein Biertel. Diefe Thatfache in Berbindung mit der anderen, daß in den erfteren Gebieten auf jeden Betrieb eine 4 bis 5fach fo hohe Steuer wie in Elfaß-Lothringen entfällt, legen die Bermuthung nahe, daß in den alteren Gebieten des Brennsteuervereins von den Steuerverwaltungen nicht diejenige Rulang ausgeübt worden ift, daß berartige fleinste Wertstätten in größerer Bahl hatten entstehen und bestehen können. Das wird bestätigt durch die Statistif, indem in Gliaß-Bothringen bei Aufrechterhaltung der alten Tradition 1884 85 von je 940 berartigen Betrieben nur einer nicht fontingentirt mar, mahrend in den alteren Gebieten des Branntmein= fteuervereins schon je eine von 7,7 berartigen Werkstätten die Beläftigung einer dauernden Kontrolle über fich ergeben laffen mußte. Nach dem neuen Gesetze wird die Abfindung und Pauschalirung der=

artiger Betriebe gang allgemein werden.

In gleicher Ungahl wie in Elfaß-Lothringen betreiben unter einer begunftigenden Steuerverwaltung die Wein- und Obstbauern Badens Die Brennerei. 3m Jahre 1885 befagen 28 107 Wirthichaften Die gur Brennerei nöthigen Apparate, wobon nach den Erfahrungen in Elfaß-Lothringen jährlich an 23 000 brennen mögen. Während indeffen in Elfaß-Lothringen diefe Brennereien fast nur für einen Saustrunt forgen. erzeugen viele badische Landwirthe beffere Fruchtbranntweine in erheblichen Mengen jum Bertauf. Auch in Burttemberg gahlt man jahr= lich 5700, in Bayern 5600 derartige fleine Produktionsstätten. Diese brei füddeutschen Staaten erzeugen erheblich mehr Branntwein in der hauswirthschaftlichen Brennerei als das Branntweinsteuergebiet; der Untheil diefer Betriebe an der Befammtproduttion fteigt damit für gang Deutschland auf 112 Prozent. Bählt man die Betriebe hinzu, welche Deftillirapparate befigen, aber aus irgendwelchen Urfachen in einem jener Jahre nicht zur Thätigkeit gelangt find, so giebt es 80 000 deutsche Bauern, Wein= und Obstzüchter, welche kleine Mengen Brannt= wein herstellen. Sie machen den dreifigften Theil der deutschen Bauernschaft aus, in der oberrheinischen Tiefebene steigt ihre Bahl auf den füniten Theil. Das jährliche wirthschaftliche Resultat für diese fleinen Landwirthe Deutschlands besteht bei den hohen Breisen für Fruchtbranntweine immerhin in 12 Millionen Mart, ein Ertrag, der größtentheils verloren geben murde, falls die Geschgebung die Ber= werthung diefer Materialien burch eine ungunftige Steuergesetzgebung und namentlich durch eine beläftigende Sandhabung ber Steuerverwaltung erschweren würde.

Insgesammt wurden im Branntweinsteuergebiet, Bayern, sowie Württemberg im Jahre 1885 86 durch die Materialsteuer betroffen: 174000 Hestoliter Kernobsttreber und Kernobst, wobei in Bayern und Württemberg auf jede Verarbeitungsstätte im Mittel 10 Hektoliter Roh-

material entfielen, welches mit 6 Mart Steuer nach bem Tarife ber Branntweinsteuergemeinschaft hatte belegt werden muffen; zweitens 333 000 Settoliter Steinobst, wovon in Bagern je 25 Bettoliter Material, entsprechend 23 Mart Materialsteuer im Branntweinsteuerverein, auf Die einzelne Broduftionsftätte famen; drittens 614 000 Beftoliter Wein= treber, fowie auch Weinhefe mit 36 Settoliter auf jeden Produzenten in Babern und Burttemberg, mit ibeell 31 Mart Steuer im Brennfteuerverein: piertens 294 000 Seftoliter Befenbruhe aus der Bierfabritation, wovon im Mittel mehrere hundert Bettoliter an einer Erzeugungestätte verwendet murben.

Die Erzeugung Diefer Qualitätsbranntweine hat in Deutschland trot der allgemeinen Tendeng jum Großbetriebe mit der fteigenden Produktion von Branntmein überhaupt im lehtverfloffenen Salbjahr= hundert Schritt zu halten vermocht. Die immer reichere Entfaltung bes Obstbaues in den dazu geeigneten Gegenden und die Bunahme des Wohlstandes find diefer Industrie fehr forderlich. Dahingegen ift die Erzeugung der Brennereien von ebenfalls weniger als 150 Mart Steuerzahlung, welche Getreide oder Kartoffeln verarbeiteten, von 11 300 der Gesammtproduction im Jahre 1831 auf 1 12 0 0 in der Gegenwart herabgefunten; von den noch vorhandenen (1885 86) 588 Betrieben im Branntweinsteuergebiet verarbeiten vier Fünftel Getreide, nur ein Fünftel Rartoffeln; ihre Broduktion ift insgesammt nicht größer als die einer

fehr großen Brennerei auf einem Rittergute.

In Butunit ift eine noch ftartere Bunahme jener Betriebe gu erwarten, einmal weil es ftets Abfalle und lleberschuffe in der gu= nehmenden Obstproduction geben wird, die fonft feine angemeffene Berwendung finden, andererfeits weil in dem neuen Befete die bisherige Materialsteuer auf ungefähr drei Fünftel ihrer Sohe herabgesett worden und außerdem hier behufs Bereinfachung der Steuererhebung eine Baufchalirung der Berbrauchssteuer je nach der Brennzeit und dem Umfange der Betriebsanlagen im weitesten Umfange zugelaffen ift. Außerdem wird die lettere in der Sohe von 50 Mart von der gefammten Broduftion erhoben, bezw. diefer niedrigere Sat wird ber Abfindung gu Grunde gelegt. Man barf um fo mehr eine Steigerung diefes fpeziellen hauswirthschaftlichen Produktionszweiges erwarten, als die hohe neue Berbrauchsfteuer auf die befferen Branntweinforten gewiffermagen eine Bramie fest, da ja auch der ichlechtefte Branntwein die gleiche Steuer gablen muß. Rach den Erfahrungen anderer Länder halten wir es fogar für mahrscheinlich, daß der Branntwein in Form dieser Qualitätsbrannt= weine, Lifore u. f. w. gerade wegen der Steuererhöhung als fehr theueres und daher vornehmes Getränt in Butunft namentlich von den befferen Gefellichaftstlaffen häufiger genoffen wird, als diefes bisher geschah. -

Die darauf folgende Stufe über 150 Mart Steuerzahlung fann als handwerksmäßiger Betrieb betrachtet werden, ohne daß jedoch die Einnahme daraus hinreichte, als Baupterwerbsquelle irgend einer Berfon, fei es auch nur eines qualifigirten Arbeiters zu dienen. Gine Reineinnahme von mehr als 400 Mart aus der Brennerei als folcher und damit die Möglichfeit, Saupteinnahmequelle Jemandes gu fein, beginnt erst bei einer Steuerzahlung von mehr als 600 Mark. Als Nebenbetriebe der Landwirthschaft würden die Betriebe von 150 bis 600 Mark Steuerzahlung bei Kartoffelbrennerei im allgemeinen mittelbäuerlichen Betrieben von 4 bis 18 Heftar Umsang entsprechen. Brennereibetriebe jener Größe zählt der Steuerverein nur 774, wovon zwei Drittel Getreide und ein Drittel Kartoffeln brannten. Sie erzeugten insgesammt nur 0,4 ° o der gesammten Alsoholmenge, ihre Lebenssähigseit ist daher in Nordbeutschland nur eine sehr geringe. In Süddeutschland sind dieselben in gleicher absoluter Zahl vorhanden, der relative Antheil an der deutschen Branntweinerzeugung steigt durch deren Zurechnung auf 0.8 Brozent.

Die folgende Stufe find als handwerksmäßige Sauptbetriebe, die aber gleichwohl noch mit primitiven Wertzeugen arbeiten, anzusehen. Ihre obere Grenze finden wir in der Benutung volltommenerer tech= nischer Apparate, die im Stande find, fogleich bei einem Destillationsprozesse genügene konzentrirten Branntwein, im allgemeinen sogar Spiritus von mehr als 80 Grad Tralles (Prozent) Konzentration zu erzeugen. Die Bahl ber letteren Betriebe, welche mit kontinuirlichem Apparat ober mit Dampjapparat arbeiten, betrug im Jahre 1885 86 nach der Steuerstatistit im Brennsteuerverein 4467. In gleicher Weise werden jene technisch beffer ausgerufteten Betriebe durch die Bugehorig= feit zur Unfallversicherungsgenoffenschaft im Gebiet des Branntwein= steuervereins gekennzeichnet, welcher im Jahre 1885 4431 fabritmäßig betriebene Brennereien, einschließlich einiger hundert Rettifitations= anstalten, zugehörten. Erstgenannte Biffer bedt fich ungefähr mit ber Bahl der Betriebe, welche mehr als 2000 Mark Maischraumsteuer Rahlen. Im allgemeinen reichen daher die mit einfachen Apparaten arbeitenden fleinhandwertsmäßigen Sauptbetriebe von 600 bis 2000 Mark Steuerzahlung, als Rartoffelbrennereien entsprechend großbäuer= lichen Betrieben von 18 bis 59 Bektar Landwirthschaftsfläche. diese Kategorie gehören 1370 Brennereibetriebe, welche 2,3 0 0 der gesammten Altoholmenge im Brennsteuergebiete erzeugen. Auch von diesen find zwei Drittel Getreide-, nur ein Drittel Rartoffelbrennereien. In den hinzutretenden fuddeutschen Staaten werden etwa 350 Betriebe gezählt, namentlich in Bapern, so daß dadurch die Erzeugung für gang Deutschland auf 2,70 o der Gesammterzeugung steigt. Es find diefes gleichzeitig die Betriebe, die zwar einen qualifizirten Arbeiter im Saupt= beruf beschäftigen tonnen, bei benen er aber ohne Nebenbeschäftigung begw. anderweite Hauptbeschäftigung als Landwirth nicht auszukommen vermochte, da felbft die größten diefer Brennereien, als felbftandige Betriebe gedacht, nur ein Einkommen von vielleicht 1000 Mart gewähren.

Ein großer, vielleicht der größte Theil der Besiger dieser handwertsmäßigen Brennereien sind Gastwirthe auf dem Lande oder in steinen Städten, die dasjenige, was sie brennen, nach theilweiser Umänderung in Qualitätsbranntweine durch Zusat von Gsenzen oder einiger Handvoll scharfer Gewürze theils in der eigenen Wirthschaft ausschänken, theils in halbgroßen Quantitäten an ihre Gasthostunden verkausen; im allgemeinen haben sie auch einen Theil des Rohmaterials

in der eigenen Aderwirthschaft erbaut. Dann greifen die verschiebenen Betriebszweige harmonisch in einander und unterftugen sich gegenseitig, fo daß sich folche Brennereien felbst im Brennsteuerverein bei ihnen ungunftigfter Steuergesetzgebung in gewiffer Bahl noch zu halten bermocht haben. Naturgemäß gieben biefelben als Material Getreide ben Rartoffeln vor, da sie ihr Produtt unraffinirt verkaufen. Es darf in der Brennerei überhaupt als Regel angenommen werden, daß die fleineren Betriebe fich fehr viel häufiger auf die Erzeugung von fogleich trint= baren Branntweinen, d. h. Getreidebranntwein und daraus durch Effenzen wohlschmedender gemachtem Qualitätsbranntwein, verlegen, während die größeren Betriebe fich mit der Berftellung des Rohftoffes, des Spiritus, begnügen, der dann in anderen großen Betrieben rettifigirt und dann weiter meiftens in Rleinbetrieben für den Geschmack ber Ronfumentenfreise zubereitet wird. Diese größeren Brennereien verwenden im allgemeinen Kartoffeln; ihr Erzeugniß muß erst in tech= nisch vollendet arbeitenden Etabliffements von dem anhaftenden Fuselöl befreit werden. Es ift naturgemäß, daß die großen Brennereibetriebe auf diese Weise in höherem Mage das Pringip der Arbeitstheilung anwenden. Die unendliche Berschiedenheit von Gewohnheit und Geschmack erfordert auch für den Verkauf in kleinen Mengen eine mög= lichft innige Berührung mit den betreffenden, oft fehr fleinen lofalen und gesellschaftlichen Konsumentenkreisen; auch würden fich Nebenbetriebe der Großlandwirthschaft am allerwenigsten dazu eignen, einen faufmännischen Salb-Engrosvertehr mit Rleinhändlern oder gar Ronfumenten einzurichten.

Auf die Erhaltung diefer fleinhandwerfsmäßigen Betriebe hat das Gefetz durch Bergicht auf beträchtliche Steuersummen auf dem Wege einer nur quotenweisen Erhebung und durch Bergicht auf ftrenge Rontrolle durch Einführung der Abfindung und Kontingentirung großes

Gewicht gelegt.

Die Bahl der mit besseren technischen Ginrichtungen bersehenen Betriebe gaben wir ju 4467 an. Jeder derfelben beschäftigte nach der Statistif ber Unfallberufggenoffenschaft im Durchschnitt 4 bis 5 Arbeiter, einschließlich der Brennmeifter. Diefelben erzeugten im Reichssteuer= gebiet 96,6 ° 0 (in gang Deutschland 94,8 ° 0) der gefammten Altohol= menge und zahlten durchschnittlich 14300 Mart Steuer, was einer Produttion von nahezu 1000 Heftoliter Alfohol im Werthe von 26 000 Mark, ohne die Steuer, entspricht 1). Das mittlere Einkommen

¹⁾ Für die Proving Livland in Rugland liegt uns eine Lifte aller fabritmäßigen Brennereien, Kaffinerien ze. vor. Danach erzeugen dort die maschinellen Betriebe auf den Gütern im Mittel die gleiche Menge Spiritus, an 1900 Hetto-Liter Alfohol, wie die deutschen technisch besser eingerichteten Brennereien; sie beichaftigen aber wegen ber geringeren Leiftungefähigteit der Arbeiter im Durchichnitt sieben Menichen. In den eigentlichen Brennereiprovinzen Rußlands, dem Tichernosjem Getreidegebiet jüdöstlich von Mostau, haben die Gutsbrennereien einen ungleich größeren Umfang. Städtische Brennereien giebt est in den Litiee-provinzen troß der vorwiegenden Getreide brennerei nur sehr wenige, und dann stets mit Hesesauftation verbunden; die wirthschaftliche Kraft ist in Rußland noch auf dem Lande zu suchen; Restisistationsanstalten, theils in den Städten, 31 *

des Besitzers aus der Brennerei als rein gewerblichem Betriebe möchte auf etwa 5000 Mark zu veranschlagen sein. Auf die darin beschäftigten Arbeitskräfte kam je ein Produkt von 230 Hektoliter im Werthe von 6000 Mark, wobei die größere Zahl der Arbeiter in den arbeitsreichen Sommermonaten noch andere Arbeit verrichtet. Nimmt man für jede Arbeitskraft, einschließlich der Brennmeister, im Durchschnitt 700 Mark Berdienst in der Brennerei an, so würde auf das Hektoliter Alkohol 3 Mark, gleich einem Reuntel seines Werthes, an Arbeitslohn, Gehalt und Tantieme zu verausgaben sein.

Trok Maschinenbetriebes wären die kleineren dieser Brennereien für fich allein noch nicht geeignet, einen Mann bon taufmännischer oder guter technischer Bildung zu ernähren. Sie muffen vielmehr als großhandwerksmäßige Betriebe gerechnet werden. Erft eine Brennerei von mehr als 7500 Mark Steuerzahlung, entsprechend einem Einkommen von ungefähr 1000 Thaler, mochte einem Fabrikanten die Möglichkeit der Erifteng gewähren. Groß-Sandwerksbetriebe von 2000 bis 7500 Mart Steuerzahlung, die bei Kartoffelbrennerei im allgemeinen Gutsbetrieben von 59 bis 221 Heftar Fläche zugerechnet werden muffen, giebt es im Brennsteuerverein 1810, welche 10,0 0 o des gesammten Branntweins herstellen. Nahezu die Balfte (48 00) der= felben brennen Getreide, die übrigen Rartoffeln. Es ist diefes die unterfte Stufe, welcher ber Quantität nach in ber Gegenwart noch eine Bebeutung in der Alfoholproduktion zukommt. Der Schwerpunkt liegt aber boch nicht in ihnen, fondern in größeren Betrieben. Es barf Diefes auch nicht Wunder nehmen, denn nur die letteren vermögen mit guten Apparaten und Maschinen einigermaßen mit technischer Voll= tommenheit zu arbeiten; namentlich ift es nur folchen möglich, einen gelernten Brennmeifter zu befolben.

Kleine Fabritbetriebe dürsen wir wohl bis zu der Größe rechnen, daß ein Fabritant bei mittlerer Leiftung ein Einkommen bis zu 2000 Thaler zu erzielen vermag. Dieser Gruppe entspricht eine Steuerzahlung (von 7500) bis zu 18000 Mark, bei Kartoffelbrennerei wird das Gut, zu dem diese gehört, im allgemeinen eine Größe von 221 bis 529 Hettar haben, es werden daher meist kleinere Kittergüter sein. Die Zahl der Betriebe ist 1373, dieselben stellen 24,6 Prozent der gesammten Produktion her; Getreidebrennereien sind darunter $12^{1/2}$ 00 oder

ein Achtel jener Bahl.

Alls mittlere Fabrikbetriebe sehen wir diesenigen an, bei denen ein Fabrikant ein Einkommen von 2000 bis zu 6000 Thaler zu erzielen vermöchte, die entsprechenden Bestenerungssummen gehen ungesähr von 18 000 bis zu 60 000 Mark; darüber hinaus würden dann die eigentsichen Fabrikgroßbetriebe zu rechnen sein. Die entsprechende Größe der Landwirthschaftsbetriebe würde von 529 bis 1765 Heftar reichen, also

theits auf den Gütern beschäftigen im Durchschnitt zwölf Arbeiter und stellten damit an 5000 Hettoliter gereinigten Altohol her. Die zahlreichen, meist in den Städten, theilweis aber auch auf den Gütern besindlichen fabritmäßigen bezw. faufmännischen Testillationen beschäftigen im Mittel drei Leute und stellen an 1200 Hettoliter Altohol als Branntwein für den lokalen Konsum sertig.

mittlere und große Ritterauter in sich begreifen. Leider ift es in den lettverfloffenen Jahren feitens der Steuerbehörde unterlaffen worden, die Betriebe von mehr als 30 000 Mart Steuerzahlung weiter in Größenkategorien einzutheilen. Wir vermögen daher jur das gemählte Sahr nur die Betriebe von 18000 bis 30000 und von mehr als 30 000 Mark Steuerzahlung festzustellen. Erstere find 897 an der Bahl, welche 33 00 der gefammten Production erzeugen, lettere 391, Die 29 0 o derfelben fertig stellen. Die mittlere Steuergahlung ber lett= genannten in der Sohe von 48 000 Mark beweist, daß auch diese der weit überwiegenden Bahl nach weniger als 60 000 Mart Steuer gezahlt haben. Für die früheren 3 Jahre von 1881 82 bis 1883 84 gahlten im Durchschnitt jährlich nur 39 Brennereien mehr als 60 000 Mark Maischraumsteuer; bei der gestiegenen Bahl großer Betriebe nehmen wir dementsprechend für 1885 86 ihre Rahl schäkungsweise auf 42 an. Die Bahl ber mittleren Fabritbetriebe von 18000 bis 60 000 Mark Steuerzahlung beträgt alsdann 1246, welche 56,5 Prozent des ge= fammten Altohols, also allein die größere Sälfte der Gefammtproduf= tion, erzeugen; Betreidebrennereien befinden fich unter diefen Betrieben nur 51 2 Prozent. Melajjebrennereien, die im Gesetze durch Ausschluß bon der Wahl, einen Zuichlag zur Verbrauchssteuer an Stelle der ihnen ungunstigen Maischraumsteuer zuzahlen, um sie den Kartoffelbrennereien gegenüber nicht auffommen zu laffen, nehmen außerdem an diefer ' Gruppe mit 4 Prozent Theil. Diese Gruppe ist technisch allen früheren Stufen durch die Anwendung eines kontinuirlichen Apparates überlegen. Ende März 1886 waren 1411 Brennereien mit demfelben verseben, d. h. ungefähr alle Brennereien bis hinunter zu durchschnittlich 17000 Mark Steuerzahlung. Im Marz 1879 war deren Zahl erft 787, was da= mals einer unteren Grenze von 20000 Mart jährlicher Steuerzahlung Die Bervollkommnung der Brennerei durch die Berbreitung dieser Apparate wird in allen Steuerberichten besonders ftark hervor-

Die 42 großen Fabrikbetriebe von mehr als 60 000 Mark Steuer= gahlung erzeugen etwa 51 200 ober je 1 700 ber gefammten Spiritus= menge. Selbst diese Rategorie von Fabriten ift aber nicht zu den eminenten Großbetrieben zu rechnen. Diefelben arbeiten im Mittel mit einem Kapital von ungefähr 400 000 Mart, reichen also entfernt nicht an die Kapitalaroke einer mittleren Zuderfabrit heran. Brennereigroßbetriebe, die ihrer Große nach geeignet waren, in Aftienunternehmungen umgewandelt zu werden, giebt es im Gegenfat jur Brauerei nur einige wenige, und auch diese wurden alsdann zu der allerkleinsten Kategorie industrieller Attienunternehmungen gehören. Derartige Rartoffel= brennereien giebt es wohl nicht eine einzige. Die mehrfach vorhandenen Spritfabrif-Attiengesellschaften find Raffinerien, denen schon ihres biretten Berkehres mit dem Auslande wegen die Tendeng innewohnt, fich gu großen Ctabliffements auszuweiten. Das arbeitende Rapital ber allergrößten Brennereibetriebe (Betreibebrennereien) in Deutschland erreicht faum 1 Million Mart; Die größte gablte im Jahre 1878 281 000 Mart Maischraumsteuer die zweitgrößte 244 000 Mart), was einer Production von 20,000 Heftoliter Alfohol entspricht. Bei den Großbetrieben nimmt wieder die Getreidebrennerei, entgegen der auf den früheren Stufen beschachteten Tendenz, durch die Art des Materials infolge stärkerer Konsentrationsfähigkeit außerordentlich an Ausdehnung zu, ja sie überragt sogar an absoluter Bedeutung die Kartosfelbrennerei. Im Jahre 1883 84 waren von 37 Großfabriken mit mehr als 60000 Mark Steuerzahlung nur 14 Kartosfelbrennereien, aber 15 Getreidebrennereien mit Preßhesesabrikation und 8 Getreidebrennereien ohne Preßhesesabrikation.

Die Produktion von Branntwein und Spiritus wird in Deutschland zu nahezu vier Fünftel durch mittlere und kleinere Fabrikbetriebe ausgeführt, ein Siebentel durch handwerksmäßige und zu ein Achtzehntel durch Fabrikgroßbetriebe; auf die hauswirthschaftliche Produktion im weitesten Sinne entfällt nur ein Siebzigstel der Gesammterzeugung.

Wir faffen die Ergebniffe in folgender Tabelle überfichtlich ju= fammen. Der im deutschen Branntweinfteuerverein hergeftellte Brannt-

wein bezw. Spiritus murbe im Jahre 1885/86 produzirt

in:	Prozente der Gesammt- produktion	Steuerzahlung Mark	Zahl der Betriebe
Sausbrennereien im weitesten Sinne Rieinhandwerksbetrieben als Nebenbe-	0,7	0—150	26 262
ichäftigung	0,4	150—600	774
ichäftigung	2,3	600-2000	1 369
apparaten	10,0 24,6	2 000 —7 500 7 500 — 18 000	1 810 1 373
mittleren Fabrikbetrieben	56,5	18 000—60 000 60 000—300 000	1 246 ca. 42
eminenten Großbetrieben	5,5 0	über 300 000	0

In den drei fuddeutschen Staaten find die Produktionsverhaltniffe, wie bereits mehrjach angedeutet, durchaus andere, fie find nur den im Rheingebiet liegenden Theilen des Brennsteuervereins abnlich : wie dort wird auch hier ber Ronfum und bei den ungunftigen Produttionever= hältniffen noch mehr die Produktion von Branntwein durch den Benuß von Bier, Wein und Moft in engen Schranken gehalten. Während bie Bevölferung Bayerns 15 00, Burttembergs 5,6 00 und Badens 4,4 00, zusammen 25 00 berjenigen des Brennsteuerbereins ausmacht, beläuft sich die Produttion dieser Länder, und ähnlich ihre Konsumtion, nach dem Materialverbrauch in Bayern nur auf 4,2, in Burttemberg auf 0,7 und in Baden auf 1,1, gufammen 6 0 o ber Branntweiner= zeugung des Brennsteuervereins. Diefe geringe Produktion vertheilte jich nach den Angaben der juddeutschen Steuerverwaltungen in jedem biefer Lander bei Bugrundelegung ber Steuerstufen des Brennfteuer= vereins überschläglich in folgender Weise, wobei wir die Resultate für den letteren noch einmal wiederholen und die für gang Deutschland hingufügen:

Steuerstufen des Brennsteuervereins	Brennsteuer: verein	Bayern	Württem: berg	Baben	ganz Deutschland
Marf 0— 150 150— 600 600— 2000	0,7 0,4 2,3	6% 8 5 11	37 15	50 10	0,8 2,7
2 000— 7 500 7 500—18 000 über 18 000	10,0 24,6 62,0	19 19 38	48	40	10,8 24,0 60,1

Am größten ist der Kontrast in der Größe der Betriebe zwischen Baden (auch Gliaß=Lothringen) und Rorddeutschland. Württemberg steht noch in der Rähe dieser Oberrheingebiete; die Mitte zwischen

beiden Gruppen nimmt Bayern ein.

Beben wir auf die Urfachen, welche diese Organisation geschaffen haben, näher ein. Der in Deutschland erzeugte Branntwein und Spiritus mird zu 66 Prozent aus Kartoffeln, ju 30 Prozent aus Betreibe, sowie außerdem zu 21 2 Prozent aus Melasse (in der Proping Sachsen) und zu 11 2 Prozent aus Obstabfall (in Südwestdeutschland) hergestellt. Mehr als drei Fünftel diefes Getreides fand jedoch in der Kartoffel= brennerei Berwendung. Einerseits verbraucht man Gerftenmalz, damit diefes das Maischaut zur Berzuckerung veranlaffe. Da das gleiche Bewicht an Gerstenmalz nur die dreieinhalbsache Menge Altohol wie Rar= toffeln giebt, aber den achtfachen Werth wie Brennfartoffeln befitt, fo fucht man baran fo viel wie möglich ju fparen; Brennmeifter, die mit wenig Gerstenmalz auszutommen verfteben, find daher gesucht. Zweitens wird häufig verdorbenes, namentlich ausgewachsenes Getreide jeder Urt zu den Kartoffeln zugemaischt; namentlich in Jahren, wo die Ernte naß eingebracht wurde, fleigt diefer Antheil fehr beträchtlich. Drittens wird in die Kartoffelmaische billiges Getreide, namentlich auch Mais, alsdann zugeschüttet, falls nicht die genügende Altoholausbeute, etwa aus Mangel an Stärkemehl in den Kartoffeln, erzielt wird. Dazu amingt die Form der Maischraumsteuer: ihretwegen, die gerade der Beporzugung der Rartoffelbrennerei halber beibehalten wird, muß häufig nach dieser Richtung hin da Getreide angewendet werden, wo besser Rartoffeln zur Bermendung tämen.

Fünjundachtzig Prozent der gesammten Spiritusproduktion Teutschlands stehen daher mit einem Produkt in engstem Zusammenhang, welches für einen Transport auf weitere Entsernungen seiner Billigkeit bezw. Schwere halber nicht geeignet ist, salls nicht seine Borzüglichkeit es als qualifizirte Speisekartoffeln transportabel macht. Besitht daher eine Gegend vermöge ihres Bodens und Klimas die Tendenz, einen Ueberschuß an Kartoffeln über den eigenen Bedari von Mensch und Bieh zu erzeugen, und findet sich auch in benachbarten Provinzen kein Bedarf für dieselben, so sind bei der Eristenz von Großgrundbesit die Grundbedingungen sür prosperirende Spiritusbrennereien gegeben. Cstdeutschland erfüllt nun alle diese Bedingungen. Der mangelhaste Absat von Kartoffeln nach anderen deutschen Provinzen und nach dem Auslande, sowie die meist mindere Qualität dieser Kartoffeln leiten die Kartoffel-

produktion mit Nothwendigkeit gur Brennerei hin. Ungemein verftartt wird diefe Tendeng, Kartoffeln anzubauen, durch den Mangel an Wiesen und Weideflächen, der wiederum durch bas trodnere Rlima der Binnenlandprovingen bedingt erscheint. Rartoffeln muffen daber in erfter Reihe für das mangelnde Naturjutter bei der fletig zunehmenden Bieh-Bucht Erfat bieten. Rartoffeln find ihres überschuffigen Stärkemehl= gehaltes wegen nur eine fehr mangelhafte Nahrung. Ohne Bufat von Eiweißstoff im Ueberschuß haltenden Nahrungsmitteln, namentlich Bulfenfrüchten, wird ftets ein fehr großer Theil des darin enthaltenen Stärkemehls vom thierischen (wie menschlichen) Organismus nicht verdaut. Die theilweise schlecht ausgefallenen Versuche mit weitgehender Rartoffelverfütterung, zu denen man fich bei der ftart ausdehnenden und intensiver sich geftaltenden Rartoffeltultur gezwungen fah, find großen= theils auf die unterlaffene Beifutterung von Sulfenfrüchten guruckzuführen. Jenes Buviel an Stärkemehl fann nun bei ben Rartoffeln eben= fogut wie durch derartiges Zusutter auch durch die Brennerei beseitigt und verwerthet werden. Das übrigbleibende Futtermaterial, die Schlembe. enthält die beiden grundlegenden Rährmittel allerdings auch nicht in bem für die Verdauung richtigen Verhaltniffe, indem ihm durch die gute Ausnugung des Materials zur Spiritusbereitung der größte Theil des Stärkemehle entzogen worden ift, fo daß ein Ueberschuß von Gimeiß= stoffen vorhanden ist. Jest muffen umgekehrt besonders stärkemehlhaltige Futtermittel behufs Erzielung guter Futterresultate wieder zugesest werden. Diefe bieten sich jedoch leichter als ftart eiweißhaltige Futter= mittel. Aus einem Zentner Brennfartoffeln, die etwa 1,25 Mark toften, erzeugt man Rohfpiritus im Gehalte von 5 Liter Alfohol von 130 Pjennige Werth, die entsprechende Schlempe besitt einen Werth bon 40 Pjennigen; die Differeng des Ergebniffes und des Rohmaterials bedt die Fabritationsuntoften und ftellt den Gewinn dar.

Durch dieses schwere Rohmaterial ist die Konzentration auf eine gang fleine Angahl fehr großer gewerblicher Betriebe, wie in England, in hohem Mage erschwert; fast unmöglich wird dieselbe durch die Berwerthung der Schlempe, die bei der Berfütterung wenn möglich noch warm fein foll. Jede folche Zentralfabrit mußte ihren Bedarf an Rohmaterial in einem weiten Umfreise beden; die Frachtfosten wurden bann fo beträchtlich, daß die Ersparnig an Fabrifationstoften, die durch die Ronzentration der Betriebe entsteht, dadurch weit übertroffen wurde. Möglich erscheint jedoch eine Konzentration der Betriebe, welche der= jenigen, die in der Buderinduftrie platgegriffen hat, ahnlich mare. Die Buckerindustrie arbeitet sogar mit einem noch schwereren Material, da die Buderruben im allgemeinen nur zwei Drittel des Werthes wie Brennkartoffeln besithen. Die Landwirthe der Umgebung liefern ihre Rüben nach einer meift ihnen gemeinsam gehörigen Zentralfabrit. Mehrere Gesichtspuntte laffen aber auch eine berartige Zentralifirung fehr schwierig erscheinen. Die Brennerei hat eine mehrhundertjährige Bergangenheit hinter fich, da entschließen sich die Kräfte eines Gewerbes im einzelnen wie im allgemeinen nicht fo leicht, eine ganz neue Betriebsorganisation einzuführen, wie eine jugendlich frische, im mächtigen

Aufschwunge begriffene Induftrie. Sodann ift der Fabritationsprozeß von Spiritus im Gegensatz zu dem von Zuder ein so einiacher, die Apparate find bei ihrer Einfachheit auch in kleinerem Maßstabe gut und ju verhaltnigmäßig wohlfeilen Breifen herzustellen, man bedarf auch so wenig eines studirten Chemifers, daß man es trot der höheren Fabrifationetoften vorzieht, die Kartoffeln in der eigenen Butswirthichaft au Robspiritus zu verarbeiten, um damit die Transportfosten der Rartoffeln, sowie die lebertragungstoften ber Rartoffeln aus der hand des Landwirths in die des Fabrifanten zu ersparen, namentlich aber die gewonnene Schlempe in der eigenen Biehwirthschaft beffer als bei Bertauf verwerthen zu können. -

Die Brennerei hat fich im Laufe des letten halbjahrhunderts aus einer handwerksmäßigen Berfassung in eine fabrikmäßige Organisation sortentwickelt. Ein Bergleich der Jahre 1831 und 1885 86 in (Alt-) Breugen zeigt biefes deutlich. Bei einer Ausbeute von 4,0 Prozent bes Maischraumes im ersteren Zeitraum berechnet sich die damalige Steuer auf 16 Mark für das Hettoliter Altohol, so daß man sehr wohl die gleichen Steuerstufen vom Jahre 1831 und gegenwärtig, was die Höhe der Produktion anbelangt, direkt mit einander vergleichen kann. Im Jahre 1831 stellten 12 788 Brennereien aus mehligen Stoffen 900 000 heftoliter Altohol oder burchschnittlich 70 heftoliter Gegenwärtig hat fich die Bahl derfelben in dem gleichen Ge= biet auf zwei Fünftel, auf 5214 vermindert, dieje produziren aber 3 555 000 Heftoliter Altohol oder durchschnittlich 682 Heftoliter. Im einzelnen aab es Maischraumfteuer gablende Brennereien bis:

					1831	1885 86
150 2	Mark Ste	nerzat	lung		2488	488
			Steuerzahlung		7505	1057
1500 f	iis 3000	,,	"		1613	616
über 3	000		"		1182	3 053

Diese 4 Stusen betheiligten sich im Jahre 1831 mit 11 3, 30, 21 und 48 % an der Gesammtproduktion, 1885 86 hatte sich das Ber= baltniß auf 0,1, 2, 3 und 95 0 o in dem gleichen Gebiete verschoben. Wichtig ift noch, daß die mittlere Steuerzahlung der Betriebe über 3000 Mart 1831 6400, 1885 86 aber 16700 Mark betrug. Wenn man fich erinnert, daß ein wirklicher Fabrikbetrieb erft von 7500 Mark Steuerzahlung ab gerechnet werden tann, fo möchte im Jahre 1831 taum ein Fünftel der Gesammtproduktion, gegen fieben Achtel im Jahre 1885 86, in wirklichen Fabritbetrieben hergestellt fein, in handwerts= mäßigen Betrieben in dem erfteren Zeitpunfte vier Fünftel, im letteren nur ein Achtel. Ueber 25 000 bis zu 39 000 Mark Steuerzahlung gab es damals nur 8 (gegenwärtig 600) Brennereien, je eine in den Städten Stettin, Magdeburg und Nordhausen, und 5 auf Rittergütern; 3 der letteren entfielen auf Brandenburg, je eine auf Posen und West= preußen.

Während der letten 12 Jahre war diese Entwicklung, Kartoffel= und Getreidebrennereien gesondert behandelt, die jolgende. Es waren

[1254

490

jährlich in der Branntweinsteuergemeinschaft im Betriebe Rartoffel= brennereien, welche an Maischraumsteuer gahlten:

je zweijährige Perioden	unter 600 Mart fleinste Betriebe	von 600 bis 3600 Mark Handwer	von 3600 bi3 6000 Mart f3betriebe	bon 6000 bis 12000 Warf fleine Fabrit= betriebe	über 12 000 Wark mittlere und große Fabrik= betriebe
1872 u. 1878	553	1163	522	993	1073
1874 u. 1875	638	1235	510	975	1314
1876 u. 1877 78	481	1060	545	1041	1214
1878 79 u. 1879/80	458	856	477	977	1301
1880 81 u. 1881 82	579	952	434	853	1566
1882 83 u. 1883 84	455	860	428	930	1570
1884 85 u. 1885 86	448	862	409	828	1732

Während die gesammte Produktion von Alkohol aus Kartoffeln während dieser Zeit um zwei Drittel zunahm, ging innerhalb 12 Jahren die Zahl der kleinsten Betriebe von 100 auf 81, die Zahl der kleineren Handwerksbetriebe von 100 auf 74, die der größeren Handwerksbetriebe von 100 auf 79, die der kleinen Fabrikbetriebe von 100 auf 82 zurück, dasür nahm aber die Zahl der mittleren und größeren Fabrikbetriebe von 100 auf 161 zu. Die Gegenüberstellung der Einzelzahre 1872 und 1885 86 läßt diese Entwickelung noch deutlicher hervortreten. Es nahmen ab:

die fleinften Betriebe	nad	551	auf	423,	b. h.	nad	100	auf	77
die fleineren Handwerksbetriebe		1127	"	832	11	"	100	,,	74
die größeren Handwerksbetriebe		538		409	11	н	100	W	74
die kleineren Fabrikbetriebe	#	1009	u	752	17	17	100	11	74
die mittleren und größeren Fabrit-		000					100		
betriebe nahmen zu	11	986	11	1836	19	W	100	87	186

Die Abnahme der Betriebe unter 12 000 Mart Maischraumfteuer ift also während diefer gangen Beriode eine fehr gleichmäßige, nicht, wie man erwarten follte, eine nach unten zu ftaffelformig abnehmende. Die Organisation anderte sich zu Gunften ber mittleren und größeren Fabritbetriebe, alle anderen Bruppen nahmen gang gleichmäßig Diefer Borgang spielte sich jedoch feineswegs in gleicher Weise Jahr für Jahr ab. In den Jahren 1872, 1873 und 1874 war die Spiritusinduftrie, gufammenhangend mit den guten und plotlich geftiegenen Bohnen, die bon den Arbeitern großentheils vertrunten wurden, in einem gang außergewöhnlich prosperirenden Buftande, der Ronfum des Branntweinsteuervereins stieg von 213 Millionen Liter Altohol im Jahre 1871 auf 307 Millionen im Jahre 1874. Die Ursache dieser höheren Produktion war der unglaublich rafch fteigende Bedarf, nicht etwa besonders gunftige, das Produtt verbilligende Erzeugungsverhalt= niffe. Demzufolge stieg auch der Preis eines Settoliters Alfohol (in Berlin) von etwa 55 auf nahezu 70 Mart bei Kartoffelspiritus. In dieser Zeit rentirten selbstverftandlich auch die in fleinem und mittlerem Umfange betriebenen Brennereien, fie hielten fich deshalb an Bahl auf ber bisherigen Sobe; indeffen ber Zuwachs an Production fiel auch

bamals den größeren Brennereien von mehr als 12000 Mark Steuergahlung zu, ihre Bahl hob sich bon 900 auf 1300. In der barauf= folgenden Riedergangsperiode, wo ber Spirituspreis im allgemeinen auf 50 Mart gurudging, finft dann die Bahl ber in fleinerem Umfange betriebenen Brennereien um fo rafcher, innerhalb 3 Jahren um 20 Progent, mahrend die größeren fich ein Sahriunft lang auf berfelben Sobe zu erhalten vermögen: nur ihnen mar es möglich, bei den erniedrigten Spirituspreifen weiter zu befteben. In der auffteigenden Beriode gu Ende der fiebziger und zu Anfang der achtziger gabre bleibt wieder die Bahl ber fleineren und mittleren Brennereien ein Jahrfünft lang diefelbe, da eine gewiffe Prosperität der Induftrie durch das Steigen der Preife auf 55 Mart veranlagt mar; die Bahl der größeren Betriebe nimmt aber in berfelben Zeit rafch von 1300 auf 1600 gu. Gine neue Nieder= gangsperiode folgt dann in den Jahren seit 1884. Der durchschnitt-liche Spirituspreis sinkt auf 47 Mark im Jahre 1884 85 und auf 40 Mart im Jahre 1885 86. Die Bahl der fleineren und mittleren Brennereien nimmt um ein Uchtel innerhalb diefer zwei Jahre ab. Das Merkwürdige ift, daß in diefer Zeit der Nichtprosperität die Bahl ber größeren Brennereien sich nicht gleich blieb, sondern geradezu ravide gunahm. Diefe gang abnorme Erscheinung bei bem niedrigen Breisftande findet ihre Erklärung theils in einer besonders energischen, in der Technik und in der handelsorganisation begründeten Fortentwickelung des fongentrirten Betriebes auf den großen und gewerbsmäßig betriebenen Rittergutern, vor allem aber in dem Drange nach einer vergrößerten Produttion infolge von zwei fehr guten Kartoffelernten, vielleicht in letter Beit auch etwas in Sinsicht auf die erwartete Kontingentirung der Brennereien.

Die Art ber Berfchiebung in der Betriebsgröße mahrend diefer letten Jahre ift bon um fo größerem Intereffe, als une damit zugleich mit größter Wahrscheinlichkeit gezeigt wird, in welcher Weise die Berschiebung sich fortentwickelt hatte, falls teine Aenderung bes Branntweinsteuergesetze und namentlich nicht die Steuerbevor= zugung ber fleinen und mittleren Betriebe bor den großen eingetreten ware. Innerhalb ber zwei Jahre von 1883 84 bis 1885 86 anderte fich die Gefammtzahl der Maischraumsteuer zahlenden Brennereien nicht. Die unterften, nicht rechnungsmäßig geführten, von der Preislage des Produttes auch weniger abhängigen fleinhandwerksmäßigen Stufen bis 2400 Mark Steuerzahlung blieben in gleicher, fehr beschräntter Bahl bestehen. Die darüberliegenden großhandwertsmäßigen Stufen mit Maschinenbetrieb von 2400 bis 7500 Mark Steuerzahlung nahmen in ben 2 Jahren um 7,8 0 ab, die jolgenden Stufen, die fleinen Fabrit= betriebe, bon 7500 bis 18 000 Mart Steuer, gingen fogar um 9,6 00 Burud. Die Produttiongabnahme diefer Brennereien, fowie die bedeutende Steigerung der Gesammtproduftion um 7,2 00 fiel den mitt= leren und größeren Fabritbetrieben von mehr als 18000 Mart Steuer= gahlung gu. Die Bahl ber Brennereien von 18 000 bis 24 000 Mark Steuer nahm um 14 0 gu, die von 24000 bis 30 000 Marf fo-gar um 46 (!!) 00, diejenigen über 30000 Marf Maischraumsteuer

um 32 00. Der Söhepunkt der Zunahme lag bei den mittleren Fabritbetrieben pon 24 000 bis 30 000 Mart Steuerzahlung, Die je etwa 2000 Heftoliter Alfohol, im Verkaufswerthe, ohne die Steuer, von 54000 Mark, herstellen; diefe Betriebagroße muß baber bor Erlag des Gefeges noch verhältnigmäßig die befte Rente abgeworfen, ben Produktions. perhältniffen am beften entsprochen haben. Bei derartigen Betrieben ift es noch möglich, den größten Theil des Rohmaterials, die Kartoffeln, im eigenen größeren Rittergutsbetriebe herzustellen, andererfeits ift man aber auch bereits im Stande, die besten und volltommenften Maschinen, gang mechanischen Dampibetrieb anzuwenden, sowie einen fehr tüchtigen, aut bezahlten Brennmeister anzustellen. Es stimmt damit auch überein, daß es in den letten Jahren in den öftlichen Provinzen, die namentlich auf Absat im großen, daher auf besondere Konzentration der Betriebe angewiesen sind, unter den Gutbesitzern als unrentabel galt, auf Gutern von weniger als 500 Bettar Landwirthschaftsfläche, ent= fprechend einer Steuerzahlung von 17000 Mart, eine Brennerei angulegen. In anderen Landestheilen, die auf lokaleren Abfat rechnen burfen, 3. B. dem Ronigreich Sachsen, fintt diefe Große bei intenfiverer Landwirthschaft allerdings auf weniger als die Balfte berab. Wählt man fleinere Guter ju berartigen Reuanlagen, fo wird entweder, fobald man sich in erster Linie auf das eigene Material stützt, die Brennerei zu hohe Fabrikationsunkoften haben, ober es bedarf bei größerem Betriebe einer berart ftarten Bufuhr von fremder, wenig marktgängiger Frucht, daß dadurch eventuell die Rentabilität wieder in Frage geftellt wird.

Diefes Burudgeben der Brennereien mittleren und fleineren Umjangs barf aber nicht einseitig dahin ausgelegt werden, als wenn alle fehlenden fleineren Betriebe zu Grunde gegangen waren. Die Gefammtzahl ber Betriebe ift in jenem Jahrzwölft dieselbe geblieben. Der größeren Sälfte ber perschwundenen fleineren und mittleren Brennereibetriebe mirb es durch Berbefferungen ihres Betriebes und durch Bergrößerung gelungen fein, sich in die Bahl ber höheren Stufen aufzuschwingen; die Bunahme der Rartoffelbrennerei gab ihnen die Gelegenheit dazu. Stellt man fich auf den individuell humanitaren Standpunkt, fo murde man, falls diefes Emporfteigen allgemein gemefen mare, fagen tonnen, daß bann ja fein eigentlicher Untergang des Kleinbetriebes vorliege. Bom allgemein wirth= ichaftlichen Gesichtspuntt aus ist aber auch ein berartiges Buruchgeben der fleineren und mittleren Betriebe mit einem Berschwinden derfelben aleichzuseken: maren die Eristenzbedingungen des Gewerbes dieselben geblieben wie ehedem, fo hatte fich die Bahl der Brennereien in allen Größenkategorien in demfelben Mage wie die Produktion vermehren

mujjen.

Ganz verschieden war die Entwickelung bei den Brennereien, welche ausschließlich oder doch als Hauptmaterial Getreide verarbeiten. Die Jahl derselben, einschließlich der Hefeabriken, betrug, nach der Größe der Maischraumsteuer geordnet:

Zweijährige Perioden	bis 600 Mart	von 600 bis 3600 Warf	von 3600 bis 6000 Mark	von 6000 bis 12 000 Mart	über 12 000 Marf
1872 u. 1873	938	1211	278	204	120
1874 u. 1875	853	1230	310	203	125
1876 u. 1877'78	894	1345	320	200	123
1878 79 u. 1879 80	897	1425	305	211	132
1880 81 u. 1881/82	846	1358	292	178	136
1882 83 u. 1883 84	942	1364	300	186	145
1884 85 u. 1885 86	928	1356	300	186	146

Die Gesammtzahl ift auch hier in der gangen Beit diefelbe geblieben. Abgesehen von den größten Brennereien bezieht fich diefer Stillstand auch auf fammtliche Betriebsgrößen, eine Abnahme der Bahl ber fleineren Betriebe hat nicht stattgefunden. Die Tendeng zu einer fort= schreitenden Konzentration war nur eine fehr schwache; fie äußerte sich barin, daß die mäßige Bunahme der Produktion den größeren und größten Brennereien zufiel. Die allgemeine Tendenz zur Konzentration tritt ja überhaupt bei den Getreidebrennereien in einem ungleich schwächeren Dage auf als bei den Kartoffelbrennereien. Die Bahl der fleinhandwerksmäßigen Betriebe von weniger als 2000 Mart Steuer= zahlung ift bei der Kartoffelbrennerei nur halb fo groß wie bei der Betreidebrennerei, obwohl der Gesammtproduction nach bei gleicher Brogenvertheilung die Bahl der ersteren die der letteren um das 5= bis Sjache überfteigen mußte. Die Brennereien, welche die Große eines eigentlichen Fabritbetriebes nicht erreichen, bis 7500 Mart Steuerzahlung, stellten bei den Kartoffelbrennereien noch nicht 6 00 des be= züglichen Erzeugnisses her, die übrigen 94 0 0 werden von 2400 Fabritbetrieben erzeugt; bei der Getreidebrennerei fteigt jene Quote aber auf 50 ° 0; nur die eine Sälfte wird in 300 wirklichen Fabrikbetrieben erzeugt. Umgefehrt verhält es sich dahingegen bei den gang großen Betrieben. Die Groffabriken von mehr als 60 000 Mart jährlicher Steuerzahlung ftellten bei der Rartoffelbrennerei nur ein Funfzigftel, bei der Getreidebrennerei aber ein volles Fünftel ber. Die außerordentliche Ronzentrationefahigfeit der Getreidebrennereien vermöge ihres leich= teren Materials ohne Rudficht auf die Absatverhältniffe fommt hier jum Ausdruck. Insgesammt ift die mittlere Große einer Rartoffel= brennerei die vierfache wie die einer Getreidebrennerei.

Die Ursachen dieser fo verschiedenartigen Entwidelung find einerseits darin zu fuchen, daß die Rartoffelbrennerei eine aufftrebende, eine große Butunft versprechende Induftrie darstellte, in welcher der Berbrauch von Rohmaterial im Brennfteuerverein von 17,2 auf 31,0 Millionen Metergentner oder um 80 0 innerhalb der letten 15 Jahre gestiegen ift, während der Materialverbrauch an Getreide nur von 3,2 auf 3,9 Mill. Meterzentner oder um 22 0 gunahm, wobei auch diefe Bunahme größten= theils noch der Beimischung zu der Kartoffelbrennerei gufiel; der Berbrauch der eigentlichen Getreide= und Preghesebrennereien nahm in dieser Beit nur um ein Uchtel gu. Die Getreidebrennerei scheint in Deutschland

feine größere Butunit zu besitzen; es wenden fich daher berfelben im Gegensatz zur Rartoffelbrennerei nur fcmer neue Rapitalien und Rrafte Rleine Getreidebrennereien vermögen sich wegen des unmittel= baren Berfaufes an Trinkgafte und an benachbarte Gaftwirthichaften gegen die Mongentration um fo eber zu wehren, als der Abfat von Sefe, beren Fabrifation fie fich größtentheils widmen, meift in fleinen Quanti= täten an die naheliegenden Badereien, Brauereien, Brennereien u. f. w. stattfindet, indem dieselbe wenig haltbar ift; felbst als Preghese, getrodnet zwischen Stärfemehl eingebettet, ift ihre Saltbarteit nur eine mäßige. Die fehr großen Getreidebrennereien erzeugen einerseits Brannt= wein, der durch ganze Provinzen einen großen Ruf besigt und hoch bezahlt wird, oder fie richten ihren Abfat von Bregheje im Wege bes Großhandels nach entfernteren Provinzen Deutschlands, noch mehr aber nach dem Auslande, wo ihr Produkt fehr geschätt ift. -

Wie fich nun diefe Entwickelung nach Erlag bes Gefetes geftalten wird, fann erst die Erfahrung lehren. Das Gesetz hat nicht allein gleich dem Gesegentwurf das Beftreben, die Steuer für die kleineren und mittleren Betriebe mit der von den größeren Brennereien gezahlten Steuer auszugleichen, fondern es fucht die höheren Produktionstoften der fleineren Brennereien durch eine positive Steuerermäßigung auszugleichen, was nach den Erfahrungen in Babern, deffen neuerem Brannt= weinstenergesetz man diesen Theil des Gesetzentwurfes entlehnt hatte, Die Entstehung vieler gang fleiner Betriebe gur Folge haben durfte. Man ging damit über den Standpunkt hinaus die bestehenden Buftande zu stabilifiren. Sollten dennoch die daraus hervorgehenden Thatsachen zu weit von dem Gewollten abweichen oder den Steuerertrag in ju hohem Mage vermindern, fo fteht zu erwarten, daß fehr bald an dem Gefeke entsprechende Menderungen vorgenommen werden.

Unbefümmert barum, daß die größeren Brennereien vermoge ihrer vervolltommneten Mafchinentechnit und allgemeinen größeren Beherr= schung der Naturfräfte aus dem gleichen Maischraum höhere Prozente Allfohol zu ziehen vermochten als die mittleren und diese wieder höhere als die kleineren Brennereien, mar bisher der Maischraum gleichmäßig boffenert worden. Die Ermäßigung der Steuer um ein Sechstel bei einem Theil der fleinsten Brennereien entsprach auch nicht entfernt deren Minderausbeute. So wurde auf gang fünftliche, ungerechtfertigte Weife in der Brennerei Nord- und Mitteldeutschlands die Tendeng jum Groß-

betriebe verftartt.

Diefes gilt von den Brennereien, die mit voller Chrlichfeit ihren Betrieb geführt haben. Thatfachlich mag im Durchschnitt eine Husgleichung diefer Benachtheiligung der fleineren Brennereien burch die leichtere Ausführbarkeit von Defraudationen infolge der nothwendia mehr summarischen Kontrolle herbeigeführt worden fein. Wir haben auch deshalb bei der Produktionsberechnung für ftatthaft erachtet, für fämmtliche Rartoffelbrennereien ohne Unterschied der Größe eine Ausbeute von 91 2 Prozent Alfohol anzunehmen, eine Ausbeute, die eigent= lich nur von den größeren Brennereien erzielt werden fann. Unter Landwirthen gilt es vielfach als ausgemachte Sache, daß die kleineren Rartoffelbrennereien des Oftens sich nur dadurch unter der nachtheiligen Steuergesetzgebung gegen die Konfurrenz der größeren zu halten vermocht haben. Die erhöhte Möglichkeit, in kleineren Betrieben Steuershinterziehungen vorzunehmen, bestätigt auch eine ausgezeichnete Besichreibung der ländlichen Arbeiterverhältnisse hinterpommerns (Arbeitersfreund 1885): Es wird darin ein Hauptschaden der zahlreichen Brenzerein in einer häusigen Verleitung der beschäftigten Leute zu einem strasbaren ungesetzlichen Treiben bei Ausübung der kunstgerechten Branntweinsteuerdesraudationen der Brenner erblickt, was eine allgemeine Versumpsung und Verslachung der Rechtsanschauungen in diesen Kreisen herbeissähre. Es wird nämlich neben den sabrikmäßigen offenen Betrieben oft noch im Verborgenen, oft ohne Vorwissen des Gutsherrn, ein handwertsmäßiger Vetrieb unterhalten, lediglich zu Nutz und Frommen des auf Tantieme gestellten Vrenners, der aus dem Papier eine höhere Spiritusausbeute nachweisen zu können trachtet.

Hätte nun das neue Gesetz die Ungleichheit der Steuerzahlung das durch beseitigt, daß es eine Stala der Maischraumsteuer aufstellte, welche der Ausbeute, wie sie die Ersahrung ergeben hatte, entsprach, so hätte es nur Gerechtigkeit und noch keinerlei Begünstigung der kleineren Brennereien geübt. Erst in diesem Falle wären die analogen Borbedingungen geschaffen worden, unter denen sich im allgemeinen der Wettkampf von großen, mittleren und kleineren Betrieben im wirth-

schaftlichen Leben vollzieht.

Der Reichstag schuf jedoch durch Abanderungen des Entwurfes eine positive Begunftigung der fleinen und mittleren Brennereibetriebe burch eine mit der Große der Betriebe machfende Stala der Maifchraumftener, durch entsprechende Steuererlaffe und durch Steuerzuschläge. Diefer Wille des Gefekgebers tritt zweifellos und flar bei der Behandlung ber Getreidebrennereien im Gefete ju Tage. Das Gefet bestimmt, wie erwähnt, daß die gewerblichen Brennereien, d. h. in der Hauptfache Betreidebrennereien, fünftig an Stelle der Maischraumsteuer einen Mormalzuschlag zur Konfumsteuer von 20 Mark für das Settoliter Alkohol zu entrichten haben. Den landwirthschaftlichen Brennereien im all= gemeinen ift freigestellt worden, ob fie fich diesem Buschlage oder der Maischraumsteuer unterwerfen wollen. Die Bedingungen find indessen berart gestellt worden, daß davon voraussichtlich nur die landwirth= schaftlichen Betreide brennereien, aber diefe im weitesten Umfange, Gebrauch machen werden. Nach den Beschlüffen des Reichstages (Umen= bement v. Huene) foll diese Buschlagssteuer von 20 Mart nicht, wie ber Gesegentwurf vorschlug, gleichmäßig gezahlt werden, sondern es wurde eine quotenweise Ermäßigung für die fleineren und mittleren Betriebe festgesett. Das Minimum beträgt 12, das Maximum 20 Mart; im Durchschnitt mag diefelbe der Maischraumsteuer der Getreide= brennereien gleichstehen, aber um ein Sechstel höher fein als die Maisch= raumsteuer der entsprechenden Rartoffelbrennereien. Die beiden niedrig= ften Quoten bon 6 und 7 Behntel jener Normal=Bufchlagsfteuer gelten nun für die fleinen landwirthichaitlichen Brennereien, die also die Schlempe verjüttern und den daraus entstehenden Dunger in ber eigenen Ackerwirthichaft verwerthen. Die Maximalgrenzen biefer Stufen find auf 100 und 150 Bektoliter jährlicher Alfoholproduktion festacsest worden, was einer bisherigen Zahlung bis 2000 und 3000 Mart Maischraumsteuer entsprechen mag. Bei Diefen am meiften beaunstigten fleinhandwerfsmäßigen Betriebaftufen find auch die Erzeugungs= ftatten von Bregheje einbegriffen; lettere Begunftigung scheint nur bem Bufalle gu banten. Da nach ben bisherigen Erfahrungen fich fait fammtliche fleine Getreidebrennereien in landwirthschaftliche bermandeln, d. h. fich mit einer mäßigen Ackerwirthschaft umgeben werden, jo nehmen voraussichtlich an diefen Begunftigungen nabezu fammtliche Betreidebrennereien theil. Die folgenden Quoten bon 8, 9 und 10 Behntel jener Normalsteuer gelten sowohl für die gewerblichen wie für Die landwirthschaftlichen Getreidebrennereien, aber mit Ausnahme ber Brennercien, welche Preffeje herftellen. Durch diefe Ginschräntung wird die Bahl der Betriebe, welche an diefer Begunftigung theilnehmen, auf einen tleinen Theil der erheblicheren Getreidebrennereien eingeschränkt. Dieje Prefihejefabriten follen ohne Unterschied 20 Mark für das Settoliter Alfohol Zuschlag zur Konsumsteuer gablen, unterliegen also nicht dem Quotenfustem. Die Urfache diefer fo verschiedenen Behandlung ift darin zu erblicken, daß fich bisher auch die fleineren und mittleren Brekheiefabriten ihrer Bahl nach unter der Konfurrenz der größeren haben halten können. Es ist das zum Theil charakteristisch für die Motive, welche zu jenem Schutsinstem geführt haben; es war neben dem Bestreben, Die Brennerei als Nebenbetrieb der Ritterguter zu erhalten fur viele Reichstagsmitglieder der rein fonservative und humanitare Gedanke, die Dinge fo zu erhalten, wie fie einmal find, ohne daß an den zu tonservirenden Buftand im einzelnen der Magitab eines allgemeineren wirthschaftlichen oder sonstigen Ideals gelegt worden ware. Auf 8 Behntel ift jener Normalzuschlag für diejenigen Getreidebrennereien ermäßigt, welche täglich nicht mehr als 100 Settoliter Maischraum, auf 9 Behntel für diejenigen, welche täglich 100 bis 200 Bettoliter einmaischen. Bu den ersteren gehören die mit maschinellen Apparaten arbeitenden Sand= wertsbetriebe, fowie fleine und mittlere Fabrifbetriebe bis etwa 30 000 Mart, zu den letteren mittlere Fabritbetriebe bis etwa 60 000 Mart bisheriger Maifchraumsteuerzahlung. Die darüber hinausgehenden großen Fabritbetriebe follen fünftig ohne Ausnahme bie vollen 10 Behntel jener Buichlag-Konfumfteuer entrichten. Die angeführten 5 Stufen von 6, 7, 8, 9 und 10 Zehntel zu gahlender Zuschlags = Konfumfteuer ftellen nur 1,2, 0,8, 1,0, 0,5 und 1,0 00 der gesammten Altoholproduktion her; die nicht mit eingerechneten, gleichfalls 10 Behntel zahlenden erheblicheren Breghefefabriten außerdem 7 00.

Um die ganz kleinen Getreidebrennereien zu erhalten, verzichtet also der Staat bei diesen auf einen Steuerertrag von 8 Mark für das Hetoliter Alkohol. Darf man dieses einmal in Gedanken auf die gesammte Branntweinproduktion anwenden — dabei voraussetzend, daß die starke Begünstigung der ganz kleinen Brennereien in dem Maße ernit gemeint war — so drückt damit die skaatliche Gemeinschaft auß, daß sie es vorzieht, auf 35 Millionen Mark Steuern zu verzichten, wenn

damit erreicht wird, daß die gesammte Alfoholproduktion Deutschlands ohne Steuer im Werthe von 130 Millionen Mark anstatt in großen Fabriken in kleinen Werkstätten, die Nebenbetriebe der Landwirthschaft

find, hergestellt werde.

Ob sich unter diesen Verhältnissen die großen Getreidebrennereien in dem heutigen Umfange wegen der Konkurrenz mit den kleineren und mittleren Betrieben zu erhalten vermögen, muß die Zukunft lehren. Wir halten diese Ermäßigungen, wenn sie den Zweck haben sollen, das Bestehende zu erhalten, sür zu hoch gegriffen, was namentlich auch bei dem Vergleich mit den Kartosselbrennereien auffällt. Wir erinnern dabei an den Ausspruch in den Motiven des bayerischen Vranntweinssteuergeses von 1885, welches aussührt, daß die Begünstigung der kleinen und mittleren Brennereien von 6, 8 und 9 Zehntel der Maischraumsteuer das höchste sei, was unter Fortbestand der größeren Vrennereien gewährt werden könne.

Bei den (landwirthschaftlichen) Rartoffelbrennereien find im Gefete die Betriebe ebenfalls nach der Groke der täglichen Ginmaischung unterschieden worden. Die Stala theilt die Brennereien in folche bis gu 101 2 Hettoliter täglicher Maischung, von 101 2 bis 15, von 15 bis 30, pon 30 bis 100, von 100 bis 200, und endlich über 200 Settoliter täglich gefüllten Maischraums. Es entsprechen diefe 6 Stufen un= gefähr einer bisherigen Maischraumsteuerzahlung bis zu 1800 Mart. pon 1800 bis 3200, pon 3200 bis 6800, pon 6800 bis 25000, pon 25 000 bis 52 000 und endlich von mehr als 52 000 Mark. Die Wichtigfeit jeder Stufe erhellt daraus, daß die betreffenden Rartoffelbrennereien der Reihenfolge nach mit ungefähr 1, 1, 4, 36, 34 und 8 0 an der gesammten Altoholproduktion Deutschlands theilnehmen. Nimmt man in den letten Jahren eine durchschnittliche Ausbeute von 6, 71 2, 83 4, 91 4, 91 2 und 92 3 0 0 des Maischraumes an, so gablten bisher die Rartoffelbrennereien diefer 6 Stufen an Steuer fur das Bettoliter Alfohol: 19,0, 17,5, 15,0, 14,2, 13,8 und 13,5 Mart, wobei in der erften Stufe bereits der Rachlag von einem Sechstel berücksichtigt worden ift. Rleine und mittlere Betriebe waren mit einer hohen Extrasteuer, die durch nichts gerechtsertigt erscheint, belegt, sobald sie mit abjoluter Chrlichfeit ihren Betrieb geführt haben. Jenem Uebelftande hilft nun die neue Stala der Maischraumsteuer ab. Anftatt der vollen Maischraumsteuer gablt die erste Stufe, die fleinhandwertsmäßigen Betriebe, nur 6 Behntel, die beiden jolgenden Bruppen, die handwerts= mäßigen Maschinenbetriebe, entrichten 8 Zehntel und 9 Zehntel, die fleinen Fabritbetriebe gahlen 10 Behntel, alfo die normale Maifchraum-Mit diefer Festsetzung, wobei auch die mittleren und großen Fabritbetriebe zu der letten Stufe von 10 Behntel gerechnet maren, beanuate fich die Regierungsvorlage. Der Reichstag (Amendement v. Suene) fügte noch Extrasteuerzuschläge für die großen Betriebe hingu, indem die funfte Stufe, die der mittleren Fabritbetriebe, mit einem Buichlage von 2 Mart, die lette, die der großen Fabritbetriebe, mit einem jolchen von 4 Mark für das heftoliter Alfohol belegt wurden,

Rufchläge, welche ungefähr 11 2 und 3 Zehntel der Maischraumsteuer ent= fpredjen. Die Stala endet daher mit der Bahlung von 111 2 und 13 Behntel ber normalen Maischraumfteuer für die mittleren und großen Fabritbetriebe. Unter Unnahme der obigen Ausbeutungsverhältniffe und unter Boraus= fenung absolut ehrlicher Betriebsführung gestaltet fich daher fünftig Diefe Steuergahlung ungefähr in folgender Beife. Rleinhandwerksbetriebe gablen 13,1 Mark für das Hettoliter Altohol, handwertsmäßige Maschinenbetriebe in zwei Stufen 14,0 und 13,5 Mark, tleine Fabritbetriebe 14,2, mittlere Fabritbetriebe 15,8 und große Fabritbetriebe 17,5 Mart. In Rudficht auf ihre Bedeutung waren durch diefe Stala namentlich die fleinen Fabritbetriebe fehr bevorzugt. Auf diefe tam es besonders an, wenn man fein Ideal in Brennereien fah, die wirtliche Revenbetriebe von Rittergutern darstellen. Die Steuer, welche diefelben zu gahlen haben, ift nicht erheblich größer als die der handwertsmäßigen Betriebe, dagegen find fie fehr im Bortheil gegenüber den größeren Betrieben; die Differeng von 3,3 Mart amischen den fleinen und den großen Fabritbetrieben erreicht ein Achtel des Werthes des unbesteuerten Produttes.

Ob sich hierbei die großen Brennereien werden halten können, wird ebenjalls von der Preisdildung des Spiritus abhängen; im anderen Falle wird vermuthlich bei der Revision des Gesetzes eine Abänderung eintreten. Ausdrücklich aber muß bemerkt werden, daß jene Zuschläge von 2 und 4 Mark nur eintreten sür Branntwein, welcher der Berbrauchsabgabe unterliegt, also sür den binnenländischen Trinkkonsum bestimmt ist. Dahingegen gelten die Ermäßigungen sür die handwerksmäßigen Brennereien auch sür die exportirten Mengen. Für den Export kommen aber nicht diese unteren, sondern nur die drei oberen Stusen in Betracht, die bei Erportwaare wie bisher etwa 14 Mark sür das Hef-

toliter Altohol an Maischraumsteuer zahlen muffen.

Die fleinen Rartoffelbrennereien, welche sich für größere Bauernhöfe, Dekonomien u. f. w. eignen konnten, find zwar in bem Befege noch etwas mehr als die fleineren Fabritbetriebe begunftigt, andererseits wird denselben aber gerade durch das Gesek der sicherste Boden ihrer Erifteng entzogen. Dieje fleinen Brennereien maren nicht im Stande gewesen, auf größeren Markten mit den Fabritbetrieben zu konkurriren. Sie erhielten fich nur durch den lokalen Absat, fei Diefes nun durch unmittelbaren Ausschant nach Bufat bon Gffengen oder durch Bertauf in fleineren Gebinden an die Ronfumenten jum Sausbedarf, oder in größeren Quantitäten an benachbarte Rleinvertäufer bon Branntwein 2c.; ftatt des Preises von 27 Mart, ohne die Steuer, für das hettoliter Altohol mochten fie auch ohne Ausschant häufig 40 Mart erzielten. Diefer lokale Absatz war nur möglich im un= raffinirten Zustande. Um den Branutwein zu raffiniren hatte es des Berkaufes an ein größeres Gtabliffement zu Großhandelspreifen bedurft. Runftig find biefe Brennereien gezwungen, ihren Spiritus an Raffinerien abzugeben, denn daß diese Sandwertsbetriebe bezw. Ruchenbetriebe ihn felbit raffiniren, wohin ein naiver Antrag der Rationalliberalen auf ftaatliche Beichaffung ber Raffinirungseinrichtungen hinausging, tann

niemals erwartet werden. Unter diefen Umftanden erscheint es uns fehr mahrscheinlich und auch vom allgemeinen Standpunkt nicht zu beklagen, daß diefe Rartoffelbrennereien trot aller Bergunftigungen

ihren Betrieb großentheils einstellen werden. -

Für die hauswirthichaftlichen und fleinhandwerksmäßigen Brennerei= betriebe tritt gang allgemein eine noch weitere Begunftigung burch die vorgeschriebene weitgehende Abfindung und Pauschalirung bei einem verhältnifmäßig geringen Dag von Kontrollen ein. Solche Abfindungen werden stets, um die schwächeren Eriftenzen nicht empfindlich zu schädigen, eine geringere Ausbeute voraussegen, als den mittleren Berhalt= niffen entspricht. Die mangelhaite Kontrolle bei der hohen Steuer wird eine weitere Ermäßigung nach sich gieben. Die Motive der Vorlage der murttembergischen Regierung an die Rammern betreffs Beitritt gur Brennsteuergemeinschaft (September 1887) betonen auch diese eintretenden Ermäßigungen. Durch die zu erwartende ftarte Vermehrung Diefer Betriebe werden allerdings weder die Einnahmen verbeffert, noch wird die an fich schon fehr toftspielige, bisher 16 00 des Ertrages verschlingende Verwaltung der Steuer gerade erleichtert werden. Das schweizerische Monopolgefet fieht deshalb auch die Anihebung diefer fleinften Brennereien gegen fehr reichliche Entschädigung vor. Jenes gilt für Deutsch= land namentlich von den Getreidebrennereien, indem bauerliche Gaft= wirthe in großer Bahl den verichantten Branntwein fünftig felbft her= stellen dürften. Wir erinnern daran, daß 5,200 fämmtlicher mittlerer Bauerngüter mit dem Betriebe einer Gaftwirthichaft verbunden find. So weit die Obstbrennerei in Frage kommt, wird sich diese nicht in das Ungemeffene vermehren können, da fie an den Borrath von Obit= abfällen und an die Konfumfähigkeit fehr zahlungsfähiger Konjumenten gebunden ift.

In einem gemiffen Umfange murden diefe Erhebungsformen auch bisher in der Praris gehandhabt. Es wurde zu einer gang unverant= wortlichen Kraftverschwendung führen, wollte man die zahlreichen fleinsten und tleinen an Bahl fünftig rafch machsenden Brennereimert= ftatten in der gleichen Beije einer Kontrolle unterwerfen, wie es bei ben mittleren und größeren Betrieben, die fünftig Behntausende von Thalern jährlich an Steuern zu entrichten haben werden, fich als nothwendig erweisen mußte. Nicht allein wurden durch eine derartige Ron= trolle die Erhebungstoften ber Steuer ungemein gefteigert, dieselbe murde auch die Besitzer trot affer Vortheile, die ihnen zugewendet find, in ben meiften Fallen gur Aufgabe ihrer fleinen Betriebe veranlaffen.

Das Gefek hatte den Modus diefer Abfindung, die fich auf Betriebe, welche jährlich weniger als 1500 heftoliter Bottichraum bemaischen, bezieht, den Aussührungsbestimmungen überlaffen. Diefe find jest vorläufig eingeführt worden. Jene fleinen Betriebe find danach fur die Abfindung der Berbrauchafteuer in drei Größengruppen ein= getheilt. Die erfte umfaßt die Brennereien, deren Brennblafe einen Raumgehalt von mehr als 2 Settoliter befigt, und reicht bis zu einer jährlichen Einmaischung von 1500 Beftoliter. Letteres entspricht bei ber bisherigen Steuer einer Bahlung von 1650 Mart Maijchraumsteuer. Hingugenommen sind außerdem auch die wenigen an Größe barüber hinausgehenden Betriebe, welche an Stelle der Maischraumssteuer Materialsteuer zahlen. Es umsaßt diese erste Gruppe die kleinhandwerksmäßigen Brennereien, die mit technisch unvollkommenen Apparaten arbeiten; in der Mehrzahl der Fälle sind es Getreidebrennereien meist ohne Heseabritation. Die zweite Gruppe enthält die Betriebe, deren Brennblase weniger als 2 Hestoliter Inhalt besitht, die aber gleichzeitig mehr als 12 Hestoliter absoluten Alkohol jährlich erzeugen. Es sind dieses die uneigentlichen hauswirthschaftlichen Betriebe, die nicht nur sür den eigenen Bedarf arbeiten. Die dritte Gruppe sind die eigentlich hauswirthschaftlichen Betriebe, die weniger als 1/2 Hestoliter Alkohol herstellen; sie erzeugen gleich der zweiten Gruppe in der Hauptsache Obstbranntwein.

Für die beiden erften Bruppen gelangt gewiffermagen eine Bla= fensteuer zur Einführung, die proportional dem Raumgehalte der Brenn= blasen und der Abtriebszeit unter maggebender Berudfichtigung der Ber= schiedenheit der Materialien und der technischen Betriebseinrichtungen festgesett ift. Bei Brennereien, Die Materialfteuer gablen, geht je nach dem Material die Annahme der mittleren Dichtigfeit des ju bestillirenden Blaseninhaltes von einem Drittel bis zu drei Biertel des Raumgehaltes, die angenommene Abtriebszeit von 3 Stunden bis zu 6 Stunden, die angenommene Ausbeute reicht in derfelben Weise von 11 2 bis 41 2 Prozent des Raumgehaltes. Diese Normalabtriebsver= hältniffe gelten jedoch nur für Brennvorrichtungen einfachfter und primitivfter Konftruttion, bestehend aus Brennblafe, Belm und Ruhl= rohr, die gleichzeitig unmittelbare Feuerung besiten. Bei technisch etwas beffer eingerichteten Betrieben wird die Ausbeuteannahme um ca. ein Biertel erhöht. Bei allen anderen vollfommeneren Apparaten ift die Leiftungsfähigkeit in jedem einzelnen Falle auf Grund von Brobebranden festzustellen. Als Kontrollangabe dient für die Materialfteuer gahlenden Betriebe die Menge des deflarirten bezw. amtlich richtig gestellten Materials. Bei den Brennereien, welche mehlige Stoffe, Kartoffeln und Getreide, verarbeiten, ift für die erste der Gruppen die Angabe der Rummern und des Raumgehaltes der Bottiche, deren Inhalt abgebrannt werden foll, vorgeschrieben. Behufs Ausübung der Rontrolle haben die Brennereien auch Register zu führen, in welche die stattgehabten Brande genau einzutragen sind. Gang verschieden wird bei den beiden ersten Gruppen die Kontrolle durch Anmeldung der Brennzeit und Revifion der Betriebe gehandhabt. Die handwertsmäßigen Betriebe muffen vorher genau die Zeit nach Stunden angeben, in der fie brennen wollen, die hauswirthschaftlichen Betriebe haben in mehr jummarischer Beise nur die betreffenden Wochen und Tage vorher mit= gutheilen. In großen Bugen ift hier fur einen fehr fleinen Theil der Produttion ein ähnliches System eingeführt worden, welches sich im Jahre 1819 nicht gerade bewährt hat; jedoch tann wegen des beschränt= ten Umianges diefer Brennerei die eventuell für die Staatstaffe eintretende Mindereinnahme feine fehr bedeutende fein. Bei der dritten Gruppe gelangt die reine Paufchalirung jur Unwendung, indem aus dem deflarirten Material die Alfoholausbeute ermittelt wird.

So weit die Brennereien Materialsteuer bisher entrichteten, wird diese auch fünftig weitergezahlt; man gewinnt dadurch zugleich, wie durch die Beibehaltung der Maischraumsteuer sür die erste Gruppe, eine Kontrollhandhabe. Die disherige Maischraumsteuer dieser kleinen Betriebe wird dahingegen in ähnlicher Beise abgesunden, wie vorstehend geschildert worden ist, so weit es sich um landwirthschaftliche Brennereien handelt. Die entsprechenden kleinen gewerblichen Brennereien sind jedoch in dieser Hinsicht der Zuschlag-Konsumsteuer, die sich nach dem Alscholzgehalte richtet und strenge Kontrollen voraußseht, unterworsen, während sie merkwürdiger Weise sür die eigentliche Berbrauchssteuer dem Gesehe nach pauschalirt werden. Das wird wieder ein Grund sein, daß kleinste nichtlandwirthschaftliche Brennereien nicht bestehen werden, resp. sich in landwirthschaftliche Brennereien umwandeln; zum Glück auch sür die Steuerbehörde, die im anderen Falle unverhältnißmäßig belästigt würde.

6. Die wirthichaftliche Bedeutung der Branntweinerzeugung.

Die Bedeutung der Brennerei für den Betrieb der Landwirthschaft ist je nach der Größe dieser Landwirthschaftsbetriebe eine sehr versichiedene. Auf den größeren Gütern Ostbeutschlands ist dieselbe eine sehr große, für die Bauernwirthschaften eine sehr geringe. Mit dem Seltenerwerden dieser Großbetriebe in Westdeutschland und in Süddeutschland tritt auch die Brennerei mehr und mehr zurück. Für die mittleren und kleineren Landwirthschaftsbetriebe ist die Möglichkeit, eine rentable Brennerei anzulegen, nur in verhältnismäßig seltenen Fällen unter sehr günstigen Absaverhältnissen vorhanden. Nach der Landwirthschaftlichen Betriebsaufnahme von 1882 waren in Deutschland die Landwirthschaftlichen betriebsaufnahme von 1882 waren in Deutschland die Landwirthschaftsbetriebe in solgender Anzahl mit einer Brennerei verbunden:

	Landt	virthschaf	tsbetrieb	2	Untheil der
	von einer Landwirths schaftsfläche von	Ge= jammt= zahl	davon find mit Brenne= rei ver= bunden	d. h. Pro= zente der= felben	Betriebe mit Brennerei an der gesammten Landwirth= schaft3fläche Deutschlands
	Hettare				Prozent
mittelbäuerliche		375 738	848	0,15	0,019
großbäuerliche	10— 20 20— 50	386 321 246 822	1124 1226	0,29	0,048
Defonomien und Gut3- betriebe	{ 50− 100 } 100− 200	42 439 11 501	642 765	0,50 1,51 6,65	0,113 0,138 0,31
fleine Rittergüter	200 - 500	9 814	981	10,0	0,97
mittlere Rittergüter	500—1000	3 629	809	22,3	1,65
große Rittergüter	über 1000	515	183	35,5	0,78
			6578		4,03

Die Häufigseit der Brennerei nimmt sonsequent und rasch mit der Größe der Landwirthschaftsbetriebe zu, so zwar, daß bei den mittelsbäuerlichen Betrieben erst von je 679 ein Betrieb Brennerei besitzt, bei den großbäuerlichen von je 269, bei den Dekonomien und Gutzsbetrieben von je 38,3, bei den kleinen Rittergütern von je 10,0, bei den mittleren Rittergütern von je 4,5 und bei den ganz großen Ritterzütern von je 2,82. Die starke Steigerung setzt sich daher bis in die höchsten Stusen sort, sehr große Rittergüter sind viersach so häusig mit Brennereien versehen wie kleine Rittergüter.

Die Alachen, auf welchen diefe Betriebe den größten Theil des Rohmaterials felbst erzeugen und auf welche sie durch vermehrte Dunger= produftion und durch steigernde Intensität meliorirend wirten fonnten, haben bei den genannten 6 Gruppen eine Ausdehnung von 0.02. 0,16, 0,45, 0,97, 1,65 und 0,78, zusammen 4,03 Prozent der Land= wirthschaftsfläche Deutschlands. Selbst wenn wir diesen Antheil durch Burechnung bon benachbarten, an einer Brennerei theilnehmenden Gutern einer Berrichaft, sowie von Landwirthichaftsbetrieben einer Genoffenschaftsbrennerei auf 41 200 erhöhen, so ist doch nur 122 der gesammten Aderfläche Deutschlands dirett am Brennereibetriebe betheiligt. Un jener ebentuellen Meliorationefläche felbst nehmen theil die mittelbäuerlichen Betriebe mit 0,5, die großbäuerlichen mit 4, die Dekonomie = und fleinen Butsbetriebe mit 11 und die Rittergutsbetriebe mit 85 Prozent. In ähnlicher Weise burfte fich die Produttionsmenge der land= wirthschaftlichen Brennereien, und damit das dirette landwirthschaftliche Intereffe an der Brennerei vertheilen. Seche Siebentel Diefes land= wirthschaftlichen Intereffes ift daber auf die Rittergutsbetriebe tongentrirt. Indirett haben auch die benachbarten Landwirthe, Rittergüter wie Bauernwirthschaften, ein Interesse an der Brennerei: nicht allein, daß fie eine bedeutende Menge Rartoffeln an die Brennereien abfeten, auch für die übligen verfauften Kartoffeln wird durch eine blübende Brennerei der Preis gesteigert und werden ihnen daher höhere Ginnahmen zugeführt.

Auf die Verbindung von Brennereien mit Garten= und Parzellen= betrieben nach der Betriebsaufnahme ift feinerlei Gewicht zu legen. Beshalb follte nicht auch ein gewerbsmäßiger Brenner zufällig einen Garten ober ein Landstud bestellen? Andererseits durfte ein großer Theil der Brennereien, die bei jener Aufnahme in Berbindung mit fleinbäuerlichen, sowie theils auch mit mittelbäuerlichen Betrieben gefunden worden find, über den Rahmen hauswirthschaftlicher Betriebe nicht hinausgeben; fie find gang ausnahmsweise und zufällig als Nebenbetriebe der Landwirthschaft mitgezählt worden. Im allgemeinen aber fird diese hauswirthschaftlichen Betriebe bei der Aufnahme der Rebenbetriebe mit Recht gang unbeachtet geblieben. Bon den 24 000 sogenannten Brennereien in Glag = Lothringen, die boch mit wenigen Ausnahmen direft mit einem Landwirthschaftsbetriebe in Berbindung stehen, finden wir in jener Aufnahme nur 155 wieder. Rur bei= läufig fei erwähnt, daß in Berbindung mit Landwirthschaftsbetrieben von weniger als 5 Settar Betriebsfläche in Deutschland im Jahre 1882

2226 Brennereien als Nebenbetriebe sowie als Hauptbetriebe bei jener Aufnahme ermittelt murden. Es fam dabei in Breuken 1 Brennerei auf je 2522 Gartenbetriebe bis 1 5 Settar Bewirthschaftungsfläche, auf je 2603 Parzellenbetriebe von 1 5 Settar bis 2 Settar und auf je 1323 flein= bäuerliche Betriebe von 2 bis 5 heftar Landwirthschaftsfläche. Land= wirthschaftliche Brennereien in dem Sinne, daß fie über den hauswirthschaftlichen Umfang hinausgehen, Rebenbetriebe werden, die gewonnene Schlempe verfüttern, den Dunger felbst verwenden, und einen großen Theil des Rohmaterials felbst erbauen, wird man in Deutschland, wie vorhin geschehen, im allergunftigften Falle erft von 5 Seftar Landwirth= ichaftsfläche ab rechnen dürfen.

Ein Eingehen auf die einzelnen Landestheile macht uns auf gang unerwartete Unterschiede aufmertsam. Wir gruppiren die verschiedenen Länder in folgender Beife: Nordweftdeutschland umfaßt Sannover, Weftfalen, Schleswig- Solftein, Oldenburg und Braunschweig; es herricht hier die Getreidebrennerei; das "fernere Oftdeutschland" umfaßt die induftriell unentwickelten Provingen Oftpreugen, Weftpreugen, Pofen und Pommern; das "nähere Oftdeutschland" die dichter befiedelten induftriellen Landestheile: Schlefien, Brandenburg, beide Sachfen und Medlenburg; als Rheingebiet bezeichnen wir die Rheinproving und beide Beffen; als Suddeutschland rechneten wir Bagern, Burttemberg, Baden und Elfaß-Lothringen. Die kleineren deutschen Territorien, die weniger als 50 000 Landwirthschaftsbetriebe besitzen, haben wir bei diefer Zusammen= ftellung, um uns die Arbeit nicht unnöthig zu erschweren, außer Betracht gelaffen. Dadurch ift der einundzwanzigste Theil aller deutschen Landwirthschaftsbetriebe in der folgenden Tabelle nicht zur Geltung getommen. Bon den vorhandenen Landwirthschaftsbetrieben standen nach jener Statistif von 1882 in Berbindung mit einer Brennerei:

Größe der Betriebe Heftare	Nordwest: deutschland	fernere8 Oftdeutschland ⁰ /0	näheres Ostbeutschland	Süd= deutschland ⁰ .0	Rhein= gebiet ^{0/0}
5— 10 10— 20 20— 50 50— 100 100— 200 200— 500 500—1000 über 1000	0,22 0,47 0,64 1,20 2,5 3,5 { 6,2 }	0,08 0,03 0,04 0,24 1,15 5,7 21,8 34,4	0,07 0,10 0,20 1,99 12,3 15,5 25,8 40,6	0,16 0,38 0,86 3,4 10,6 17,9	$ \begin{array}{c} 0,27 \\ 0,59 \\ 1,60 \\ 5,0 \\ 16,0 \\ 17,9 \\ 6 \end{array} $

In Nordwestdeutschland betreiben auch die größeren Landwirthe nur in feltenen Fallen eine Brennerei; das leichter transportirbare und überall in den Sandel tretende Rohmaterial (Betreide) führt bei der Ueberlegenheit ftadtischer Betriebe im Sandel gur Anlage gewerblicher Brennereien. 3m allgemeinen aber find die Prozentfate bei den einzelnen Brogengruppen im Bergleich ju den übrigen Landestheilen in hohem Make ausgeglichen, weil eine Getreidebrennerei im fleinen bei gunftigen

Abfatverhältniffen mit ahnlichem Bortheil betrieben werden tann, wie im großen. 736 bauerliche, 168 Defonomie= und Buts=, aber nur 28 Ritteraute-Betriebe find bort mit einer Brennerei verbunden. den folgenden zwei Bebieten in vorftehender Tabelle herricht Rartoffel= brennerei, in den zwei letten überragt diefelbe wenigftens die Betreide= brennerei. Der fernere Often und ber nabere Often, die eigentlichen Brennereigebiete, fteben dabei in einem bemerkenswerthen Begenfage. In bem letteren, insbesondere bem Konigreich Sachsen, mit weit gunftigeren lokalen Abfakverhältniffen, beginnt bas Schwergewicht ber Rartoffelbrennerei bereits auf die größeren Detonomien und fleineren Butsbetriebe ju fallen; in dem auf Absatz nach entfernten Märkten angewiesenen und an Intelligenz sowie Wirthschaftlichkeit tiefer ftebenden ferneren Often muß im allgemeinen ein Betrieb die vierfache Große besigen, um in gleichem Mage für den Betrieb einer Rartoffelbrennerei befähigt gu fein. In dem ferneren Oftdeutschland gablte man nur 52 Brennereien bei Bauernwirthschaften, 96 bei Detonomien und auf Gutern, dahingegen 838 auf Rittergutern; im naheren Oftbeutschland dagegen 285 auf Bauernwirthschaften, 604 auf Gutern und Dekonomien und 1025 Brennereien auf Rittergutern. Bang überraschend ift das Ergebnig in Subdeutschland und am Rhein, wo doch die Branntweinproduction fo fehr viel geringer ift; dort ift nämlich die Betheiligung an der Brennerei in denselben Größengruppen der Landwirthschaftsbetriebe eine fehr viel regere, bei den bäuerlichen Betrieben sogar eine achtsach größere als in Oftdeutschland. Es gilt bas auch für die Guts- und die kleineren Rittergutsbetriebe; die niedrige Biffer bei den mittleren und größeren Ritterautern ift bei den wenigen vorhandenen Betrieben diefer Art mehr als ein Spiel des Zufalls anzusehen. Die Urfache der fo viel geringeren Spiritusproduktion ift daher in erfter Linie in der geringen Angahl größerer Landwirthschaftsbetriebe im Westen und im Guben Deutschlands au fuchen; ebensosehr mirtt auf eine beschräntte Produktion die Tendeng, diefe Brennerei nicht über den lokalen Abfat auszudehnen; es fehlt benfelben für den Abfat auf weitere Entfernung die nothige Ronfurreng= fähigfeit gegenüber den oftbeutschen Brennereien, die ihren Betrieb nach Möglichkeit ausbehnen und ihren gangen Landwirthschaftsbetrieb nach dem Brennereibetriebe einzurichten pflegen. Im Rheingebiet entfallen 754 der bei der Landwirthsichaftsaufnahme gegählten Brennereien auf bäuerliche. 176 auf Dekonomie. und Gutsbetriebe und 22 auf Ritter= autsbetriebe; in Suddeutschland find diefe Wirthschaftsgrößen mit 1327, 310 und 27 an Zahl vertreten.

Indem der Schwerpunkt der landwirthschaftlichen Brennerei durchaus in den Rittergutsbetrieben liegt, muß es interessiren, wie sich dem gegenüber die einzelnen Provinzen und Landestheile verhalten. Es besaßen im Jahre 1882 von den Landwirthschaftsbetrieben von mehr als 200 Sektar (Rittergüter), nach dem Prozentsake geordnet:

	Rittergüter	Brennereien	d. h. Prozente der ersteren
Königreich Sachsen	232	176	76
Brandenburg	1 444	371	26
Bahern ohne Pfalz	83	19	23
Proving Sachsen und Anhalt	942	174	18
Schlesien	1 837	311	17
Rheinland und beide Beffen	126	22	17
Westpreußen	1 317	177	13
Pofen	1 967	231	12
Pommern	2 118	244	11
Oftpreußen	1 647	186	11
Südwestdeutschland (Württemberg,		1	1
Baden, Elfaß : Lothringen, Pfalg	=0		*
und Hohenzollern)	76	8	10
Hannover, Weftfalen, Braunschweig,	.)7.4	0*	~
beide Lippe, Waldeck	374	25	6
Thüringen	123	8	$\frac{6}{1^1}$
beide Mecklenburg	$\frac{1285}{387}$	18 4	1, 5
			Ţ
Summa ganz Deutschland	13 958	1 974	14,1

Bom Ronigreich Sachsen abgesehen entspricht fein Landestheil den Erwartungen, welche man über die Häufigfeit von Brennereien auf den großen Gutern hegen wird. Richt der größere Theil, fondern nur ein Siebentel aller Ritterguter in Deutschland ift mit einer Brennerei ausgeftattet. Die Unterschiede in den Prozentfagen der einzelnen Provingen find nicht fo groß und jedenfalls nicht der Art, wie man fie nach den Produttionsverhaltniffen erwarten follte. Die Ritterguter der bäuerlichen Provinzen betheiligen fich prozentual in der gleichen Weise wie die großen Guter ber eigentlich großlandwirthschaftlichen Brennereiprovingen. Rur in den eigentlichen Biehzuchtprovingen find die Großbetriebe in der Landwirthschaft für die Errichtung einer Brennerei ungeeignet. Um fcharfften tritt diefes in zwei Gebieten des Groggrundbefikes, in Medlenburg und in Solftein ju Tage. Anftatt Rartoffelbau einzuschieben werden dort in der Wirthschaftsfolge (intensibe Felogras= wirthschaft) Rubepaufen gemacht, um bas Land als vortreffliche Weide auszunuten. Das Rlima ift fo feucht, daß die Rartoffel nicht den genügenden Stärkemehlgehalt zu erreichen pflegt, mahrend die Brasnugung umgefehrt ausgezeichnete Ertrage giebt und baber Rartoffeln fur Die Berfutterung überflüffig ericheinen.

Die quantitative Bedeutung ber Brennerei für die gefammte Land= wirthschaft der einzelnen Provinzen ist daraus zu ersehen, wie viel Branntweinsteuer auf den hektar landwirthschaftlich benutter Fläche entfällt. Für Baden und Burttemberg mit ihrer Blafen- und Malgfteuer mußten wir dabei hypothetisch die Zahlung einer gleichen Brannt= weinsteuer für das Bettoliter gewonnenen Altohol wie im Branntwein= steuerverein vorausseten. Die sowohl von den landwirthschaftlichen, wie bon ben wenig bedeutenden gewerblichen Brennereien gezahlte Steuer betrug im Durchschnitt der Jahre 1884-85 und 1885 86 auf ben Hettar ber Landwirthschaftsfläche:

	Pfennige		Pfennige
Brandenburg	484	Oftpreußen	99
Posen	471	Heffen-Raffau u. S. Darmftadt	
Schlesien	390	Baden (Schätzung)	
Ronigreich Sachfen	336	Medlenburg	
Pommern	311	Schleswig-Holstein u. Lübeck .	
Proving Sachien und Anhalt .	300	Elsaß-Lothringen	
Westpreußen	285	Bayern	
2Bestfalen		Württemberg (Schätzung)	
Sannover nebst Braunschweig		Thüringen	27
und Oldenburg	169		
Mheinproving	150	gang Deutschland	213

Begen die Unwendung diefes Flächenmaßstabes läßt fich mit Recht einwenden, daß ein hettar landwirthschaftlicher Fläche in den verschiedenen Landestheilen Deutschlands wirthschaftlich nicht basselbe bedeute, da im Westen und Guden der Boden viel intensiver als im Diten bewirthschaftet werde, fo daß ein hettar Landes eine größere Menge Früchte erzeuge und eine gleiche Fläche eine größere Anzahl Menschen beschäftige und ernähre. In nicht zutreffender Weise erscheint deshalb der Westen und der Guden Deutschlands ein viel größeres Interesse an der Brennerei zu besitzen, als den thatsachlichen Berhalt= niffen entspricht. Borguziehen ift daber als Reduktionsmaßstab die Bahl der in jeder Proving vom Gewerbe der Landwirthschaft lebenden Berfonen. Diefer Berechnung fügten wir in der folgenden Tabelle, um Die wichtigften Urfachen der fo auffallenden Berichiedenheit in der Bedeutung der Brennerei flarzulegen, die Prozentziffern bei, mit welcher die größeren landwirthschaftlichen Betriebe von mehr als 100 Bettar an der gesammten landwirthschaftlich benutten Fläche theilnehmen, jowie den Antheil, welchen die mit Kartoffeln bebaute Fläche an jener gesammten Landwirthschaftsfläche einnimmt. Auf den Kopf der im Rahre 1882 ermittelten landwirthschaftlichen Bevölkerung, eingerechnet deren Angehörige, entfiel eine Branntweinsteuer, in Suddeutschland ideell. von:

	Marf	Großland: wirthschafts: fläche 1882 in Prozenter wirthscha	
Brandenburg Posen Pommern Provinz Zachsen re. Königreich Sachsen Schlessen Westernen Westfalen	10,53	36,3	13,1
	9,08	55,3	12,1
	7,74	57,4	8,5
	6,60	27,0	10,4
	5,76	14,1	11,8
	5,68	34,5	12,7
	5,64	47,1	10,2
	3,20	4,8	7,6
	2,83	6,9	6,5

	Mart	wirthschafts=	
Mecklenburg Schleswig-Holftein 2c. Oftpreußen Rheinland beibe Hessen Bahern Bahern Baken (Schähung) Elsak-Lothringen Würtkemberg (Schähung) Thüringen. ganz Deutschland	2,35	60,1	4,9
	2,04	16,4	2,2
	1,98	38,6	6,3
	1,60	2,7	12,3
	0,98	5,9	12,8
	0,98	2,8	7,0
	0,87	1,8	11,7
	0,86	7,3	11,3
	0,48	2,0	7,4
	0,48	10,9	10,2
	3,61	24,4	9,1

Erft in diefer Tabelle tritt die Bedeutung der Brennerei für das öftliche Deutschland in das rechte Licht. In den benachbarten Provinzen Brandenburg und Bofen befigt die Brennerei für die Aderbaubevolterung die fünfzehnfache Bedeutung wie in Sudwestdeutschland. Bon dem in technischer Beziehung noch zurudgebliebenen und Biehzucht, nament= lich Bierdezucht treibenden Oftpreugen abgesehen, gablen die transelbischen Probingen Preugens nebst ben beiben Sachsen im Durchschnitt 7,30 Mart Branntweinsteuer auf den Kopf der Ackerbaubevölkerung; fie stellen mehr als drei Viertel der Produktionsmenge Deutschlands her: die Kartoffeln nehmen dort 11,3 % o oder ein Neuntel der Land= wirthschaftsfläche ein. In den Betrieben, welche Brennerei betreiben, pflegt die Kartoffelfläche im Durchschnitt 20, im höchsten Falle 25 ° 0 der Acerfläche einzunehmen, erfteres entspricht 161 2 0.0 ober einem Sechstel ber landwirthschaftlich benutten Flache eines Gutes. 3m ganzen berarbeitet die Brennerei ein Biertel ber gefammten (Retto=)Rartoffelernte Ditdeutschlands.

Auf diefe öftlichen Provingen folgt Nordweftdeutschland, die Betreide brennenden und viehzuchtenden Brovingen hannover, Schleswig-Solftein und Weftfalen mit 2,79 Mart auf ben Ropf; ber Landwirthschaft fällt dabei größtentheils nur die Lieferung des Rohmaterials gu. toffeln gedeihen bei dem feuchten Rlima in ftartemehlreicher Qualität nur in beschränkten, durch leichten Boden dazu besonders geeigneten Begenden; in Schleswig-Holftein find daher nur 2,200 der Landwirthschafts= fläche mit Kartoffeln bestellt. Dann folgt das gebirgige Mittelbeutsch= land: die Rheinproving, beide Beffen und Thuringen mit 1,24 Mark auf den Ropf. Wenn hier der Kartoffelbau in der gleichen Weise wie in Oftbeutschland im Flächenantheil verbreitet ift, fo erfordert das die bichte, ftart Rartoffeln effende Bevolkerung. Alehnliches gilt von Gudwestdeutschland mit 0,67 Mart auf den Ropf. Richt viel stärker ift die Bedeutung der Brennerei in Bayern, wo auch die Kartoffelfläche wegen der hervortretenden Weideflächen auf 7 o reduzirt ist; in Oberbayern gilt es öfters als genügender Grund, ein Dienstverhältniß zu tolen, sobald "es Rartoffeln giebt".

Es find nicht allein die fandigen, unfruchtbaren Provinzen, welche für die Brennerei eine große Bedeutung befigen. Unter jenen 7 boran= itebenden Landestheilen find, ben fpeziellen Standort der Brennerei berudfichtigt, zwei wenig fruchtbare, Brandenburg und Bommern, aber auch drei recht fruchtbare, Bofen, das Ronigreich Sachfen und insbesondere Die Broving Sachsen; Schlefien und Weftpreugen nehmen eine Mittel= ftellung ein. Die Brennerei wird daber feineswegs, wie allgemein angenommen wird, nur auf fandigen, unfruchtbaren Glächen, die fich nur für den Rartoffelbau eignen, betrieben, wir finden fie vielmehr in ähnlich hervorragender Beife gerade bei intenfiver Landwirthschaft auf fruchtbarem Boden vertreten. Ohne diefe Thatfache mare es auch un= erflärlich, daß der Rudgang der Buder- und damit der Ruben-, fowie der Beigenpreife fo intenfiv gleichfalls auf eine Breiserniedrigung der Kartoffeln eingewirkt hat. Rur so viel ist richtig, daß die Brennerei für die Guter mit Sandboden relativ eine ungleich größere Bedeutung befigt, als fur die Guter mit fruchtbarem Boden, welche gegebenenfalls zu anderen Rulturen übergeben fonnen, mabrend es jenen an lohnen= ben sonstigen Rulturzweigen fehlt und ohne die Brennerei manches Acerstück unbebaut bleiben mußte. Man rechtfertigt damit, alfo als Urt Meliorationsprämie, befanntlich die Bevorzugung der landwirth= schaftlichen bezw. Rartoffelbrennerei vor der gewerblichen. Die Rlagen über die niedrigen Spirituspreise ertonten baber pornehmlich aus ben weniger fruchtbaren Diftritten. Uebrigens hangt die ungunftige mirthschaftliche Lage der Sandboden theils mit der allgemeinen Erscheinung aufammen, daß die Ausnutzung vieler schlechter Boden nach den ge= ftiegenen Löhnen bei den niedrigen Produktenpreisen nicht mehr rentabel erscheint, mabrend eine noch gefteigerte Intenfität in der Bearbeitung der fruchtbaren Böden die Mühe oft reichlich lohnt, daher denn auch der häufige Bormuri, daß lettere die niedrigen Spirituspreise erzeugt haben.

Jene Zweitheilung der Brennerei findet man indirekt auch zugegeben. So schreibt die Zeitschrift für Spiritusindustrie in Nr. 11 des Jahrganges 1885: Bei so außerordentlich niedrigen Preisen werden zunächst die Besitzer von Wirthschaften mit schweren, tiesen und ertragreichen Bodenarten dem Brennereigewerbe Balet sagen, ihre unlohnende Erbschaft wird dem leichten, schon durch den Namen "Kartoffelboden"
gekennzeichneten Ackerbestand, der auf den Betrieb der Brennerei natur-

gemäß angewiesen ift, gufallen.

Um die Gründe jener verschiedenen Bedeutung zu erkennen liegt es nahe, die gesammte Spiritusproduktion in den öftlichen Prodinzen, in welchen saft die gesammte Spiritusmenge auf den Gütern der Groß-landwirthschaft hergestellt wird, auf den Hektar der Großlandwirthschaftskläche, der Betriebe von mehr als 100 Hektar, zu berechnen. Wir eliminiren damit gewissermaßen eine der Ursachen des verschiedenen Umstanges der Brennerei, nämlich die Verbreitung und Ausdehnung solcher Betriebe; andere Ursachen treten dann klarer hervor. Auf den Hektar der Großlandwirthschaftsfläche wurde an Maischraumsteuer gezahlt in

dem Königreich Sachsen 23,8 Mark, in den Provinzen Brandenburg 13,4, Schlesien 11,3, Posen 8,5, Westpreußen 6,0, Pommern 5,4, Ost-preußen 2,6 und Medlenburg 1,3 Mark. An erster Stelle stehen die vier binnenländischen, an zweiter die vier Oftseeprovingen, die ihren tlimatischen Verhältniffen nach sich weniger für den Kartoffelbau als für die Roppel-Biehwirthschaft eignen.

Sobald die fleinen und mittleren Brennereibetriebe wieder in großer Bahl aufleben, tritt damit auch wieder eine Ausgleichung in der Probuttion der einzelnen Provingen, also eine Berminderung der erreichten

lotalen Arbeitstheilung ein.

Bor einem halben Jahrhundert waren die Unterschiede in der Bebeutung der Brennerei für die einzelnen Landestheile noch nicht fo ausgeprägt wie in der Begenwart, weil die Erzeugung bei den schlochten Rommunitationsverhältniffen sich nicht nach den natürlichen Produt= tions bedingungen, sondern nach dem Umfange des Ronfums der Landschaft richtete. Wir berechneten in der folgenden Tabelle für jede Broving die im Mittel der Jahre 1833 bis 1838 in Altpreußen gezahlte Branntweinfteuer auf den Ropf der landwirthichaftlichen Bevolterung. Die landwirthichaftliche Bevolkerung war zu jener Beit ungefahr ein Sechstel geringer an Bahl. Für ben hettoliter Altohol war damals Die Steuer ungefähr biefelbe wie gegenwärtig; die gleiche Steuer beutet also gleiche Produktionsmengen wie gegenwärtig an. Es entfiel nach einem roben Ueberschlage auf den Ropf der damaligen landwirthschaftlichen Bevölkerung absolut und relativ:

	Pfennige	Althreußen = 100 per Ropf
Brandenburg	364	182
Proving Sachsen	268	134
Schlesien	204	102
Rheinland	198	99
Pommern	192	97
Westfalen	187	94
Oft- und Westpreußen	142	71
Posen	113	56
Altpreußen	190 事	ennige. 100

Gegenwärtig murden die Relativgahlen jolgendermagen lauten:

Brandenburg 184	Westpreußen	
Pojen 154	Westfalen	.).)
Pommern 131	Oftpreußen	
Provinz Sachsen 112	Rheinland	27
Schlesien 96	MIthreuben 1	00

Unter der Boraussetzung, daß die Branntweinsteuer der jungftverfloffenen Jahre für den Heftoliter Alfohol mit derjenigen in der Zeit bon 1831 bis 1838 übereinstimme, hat die erzeugte Spiritusmenge an abfolutem Quantum zugenommen in der Proving Posen auf das 9,7 fache, in Bommern auf das 4,8, Brandenburg auf bas 3,6, Schlefien auf das 3,3, Proving Sachsen auf das 3,0, in ben beiden Provingen Preußen auf das 2,9=, in Bestfalen auf das 2,1 fache; nur in der Rheinprovinz ist die Menge gleich geblieben. Für diese Verschiebungen, d. h. fur die Entstehung einer lofalen Arbeitstheilung

waren in allererster Linie die Besitzverhältnisse, in zweiter die Naturversältnisse in der Landwirthschaft maßgebend; je mehr die Großlandswirthschaft verbreitet war, desto größer war die Zunahme. Die Güter siber 100 Heftar Fläche nahmen 1882 in diesen 8 Provinzen, in derselben Reihensolge genannt, 55, 57, 36, 34, 27, 42, 5 und 3 Prozent der gesammten Landwirthschaftssläche einer jeden Provinzen. Aus der Reihensolge springen an sechster Stelle nur die Provinzen Ost- und Westpreußen; die Schuld daran sällt allein auf Ostpreußen, wo die Produktion nur wenig zugenommen hat. Boran stehen daher in der Junahme die östlichen Provinzen, Posen steht ganz exzeptionell da, da es technisch gegenüber dem kläglichen Zustande in der Vergangenheit als eine Art Amerika sür tüchtige große Landwirthe so ungemein große Fortschritte gemacht hat; die Rheinprovinz mit ihrer intensiven Kleinswirthschaft steht an letzter Stelle.

7. Die Produktion und die Ronfumtion von Branntwein.

Die Produktion im Branntweinsteuerverein hat in Folge Zunahme der Bevölkerung, Berallgemeinerung des Branntweintrinkens und Zunahme der Spritaussuhr seit dem Ende der junfziger Jahre eine außersordentlich starke Steigerung ersahren. Das vorausgegangene Jahrzehnt von 1846 dis 1856 war dahingegen in Folge der schlechten, durch die Kartosseltrankheit mißrathenen Kartosselrunten eine Zeit des Niederganges dieser Industrie; die hohen Kartossels und Getreidepreise steigerten den Preis des Spiritus nahezu um die Hälfte und verminderten dementsprechend den Konsum. Nach diesen Gesichtspunkten gruppirt betrug nach den Berechnungen des literarisch verdienten Maklers Emil Meher die jährliche Produktion, der Erport einschließlich des gewerblichen Verbrauchs, sowie drittens der Trinktonsum im Vranntweinskeurverein in Hektolitern absoluten Allsohols, wobei für die letzen Jahre die mittlere Ausbeute zu 8° 3 ° 0 des versteuerten Maischraums angenommen ist:

	Produttion	Erport und industrieller Verbrauch	Trinffonsum
1839 45	1 651 000	80 000	1 571 000
1846—56	1 327 000	106 000	1 221 000
1857—60	1 681 000	261 000	1 421 000
1861—70	2 205 000	423 000	1 782 000
1871—80	3 178 000	496 000	2 682 000
1881—85	3 816 000	947 000	3 869 000
1885—86	über 4 Millionen	1 William	über 3 000 000

Da für die Spiritusproduktion jeweils die Kartoffelernte maßgebend ist, so lassen wir noch die zahlenmäßigen, allerdings wenig vertrauenswürdigen Angaben für deren durchschnittliche Größe in Preußen folgen, wobei 1,00 eine gute Ernte bedeutet. Wir stellen die für Korddeutschland

maggebenden Spirituspreife des berliner Marttes daneben, die fur Rartoffelspiritus für den Settoliter Alfohol (10 000 Literprogent), ohne Fag. gelten. Die Preife geben jedoch erft dann ein anschauliches Bild von ber Preisentwicklung, fobald man diefelben auf ungefähr gleichen Geldwerth reduzirt. Wir haben diefes versucht; die allgemeinen Baarenpreife in der Gegenwart gleich 100 fegend, nahmen wir dieselben für jene 6 Perioden von 1839 45 bis 1881 84 mit Soetbeer zu 75, 96, 110, 113, 117 und 107 an. Es betrug:

	die Kartoffelernte	Spirituspreis in Berlin Mark	Spirituspreis bei gegenwärtigem Gelde werth, rohe Schähung Vlark
1839 - 45	?	43,7	5×,3
1846 - 56	0,66	63,5	66,1
1857 - 60	0,87	54,2	49,3
1861 - 70	0,81	55,3	48,9
1871 - 80	0,84	58,5	50,0
1881 - 84	0,99	50,1	46,6
1885 - 86	1,08	43,1	43,1

Die abnehmenden Werthe in der letten Reihe find ein Beifpiel für Die Regel, daß mit der fortschreitenden Technit Industriemagren und Salbinduftriemaaren im Werthe gegenüber den allgemeinen Baarenpreijen finten; das Jahrzehnt von 1846-56 ift ermähnter Umstände halber dabei außer Acht zu laffen. Um diefe Entwickelung beim Spiritus richtig au übersehen, mußte man übrigens die Maischraumsteuer, die in ihrer

barauf laftenden Sohe verschieden war, in Abzug bringen.

Im Gegenfat jur Produktion fehlte uns bisher für die Gegenwart eine genauere Einsicht in die Ronfumtion jedes Landestheils. Es murde eine gleich irrige Borausfetzung fein, wollte man annehmen, daß der Berbrauch der Bevölkerung in den einzelnen Provingen der gleiche fei oder dieser doch nicht fehr von einander abweiche, die Berschiedenheit der Produktion daher durch den Handel eine Ausgleichung finde, oder wollte man behaupten, daß ber Berbrauch einer Proving ungefähr mit beren Produttion übereinstimme. Die Wahrheit liegt in der Mitte: bei einer geringen Branntweinerzeugung findet im allgemeinen eine Zusendung von Branntwein aus anderen Provinzen statt, ohne daß durch diese Zusen= bung, von Ditpreußen allein abgesehen, die am mittleren Rousum fehlende Menge auch nur annähernd erfett murbe. Go bietet benn die Broße ber Production einerseits einen gemiffen Unhalt für die innere Transportbewegung, andererseits beutet fie auch, nach Abzug des befannten Exportes nach dem Auslande, die Größe des Berbrauches an. Im Beitalter ber Gifenbahnen hat fich naturgemäß auch bei der Branntweinproduktion in Deutschland das Pringip der lokalen Arbeitstheilung geltend gemacht, trot der großen, in dem Geschmad und den ver= fchiedenen Gewohnheiten der einzelnen Landestheile begründeten Sinderniffe. Der Often verforgt jum Theil den Beften Deutschlands, eine Berforgung des Sudens war bis jur Stunde durch die schutzöllnerische

Mainlinie nur in sehr beschränktem Maße möglich; künstig wird wegen der Begünstigung in der Kontingentirung der süddeutschen Brennereien voraussichtlich umgekehrt ein künstlicher Berkehrsstrom von Spiritus von Süddeutschland nach Norddeutschland gehen. Eine ebensogroße Bebeutung hat der Bersand nach dem Auslande gewonnen.

Bon alledem war in den dreißiger Jahren noch taum die Rede. Bwar bewegte fich auch damals zwischen ben einzelnen Provinzen eine gewisse Menge Branntwein hin und her, indessen war dieser Austausch doch nicht jo bedeutend, daß man nicht die Produktion jeder Proving mit deren Konfumtion hatte gleichsehen können. Dieterici sowohl Hoffmann führen für 1835 diefe Rechnung aus und fegen, ersterer allerdings mit einigen Bedenken, beide Begriffe identisch. Der Austausch war damals um fo schwieriger, als die Berfendung bei ber mangelhaften Destillationstechnit in Form von wirklichem Branntwein erfolgte; gegenwärtig gelangt berfelbe fast nur in fonzentrirter Form, ungereinigt als Spiritus oder gereinigt als Sprit, gur Berfendung. Damals erhöhte ein Transport auf nur 20 deutsche Meilen Entfernung mittels Achse den Breis bereits um 10 Prozent. Die Versendung aus den öftlichen nach den weftlichen Provingen Preugens hatte den Preis um ein Drittel gesteigert. Da lohnte es sich natürlicherweise, aus dem im Lande vorhandenen, wenn auch theuereren Material den nöthigen

Branntwein für jede Proving felbft herzustellen.

Die Größe der Produktion jeder Proving zu damaliger Zeit unter= richtet uns also zugleich über die Größe des Verbrauches. Von der ge= gahlten Branntweinsteuer schließen wir auf die Erzeugungsmenge. Maßgebend ist da, wie hoch die mittlere Altoholausbeute des Maischraumes angesett wird. Dieterici nimmt dieselbe um 1835 gu mindestens 3,5 Pro= gent an, hoffmann schätt fie zu gleicher Zeit auf 3,6 Prozent. Diefe Unnahmen blieben hinter der Wirtlichfeit jurud. Im Durchschnitt der Jahre von 1833 bis 1838 gahlten die 8 altpreußischen Provingen 15 819 000 Mart Maifchraumsteuer, was bei 4 Prozent Ausbeute einer Production von 899 000 Heftoliter Altohol entspricht. Das ergiebt 6,47 Liter Alfohol auf den Ropf der Bevölferung; nach Abzug der geringen Mehraussuhr und einiger Prozente für den gewerblichen Berbrauch verbleiben 6,1 Liter Altohol Trinffonsum der einheimischen Bevölkerung. In den lettverfloffenen Jahren war nun die Produktion dieser Provinzen auf 3 555 000 Hettoliter Altohol, gleich vier Fünftel der Gesammtproduction Deutschlands, unter Annahme von 82 3 00 mittlerer Ausbeute, geftiegen. Davon gelangten 800 000 Bettoliter gur Ausjuhr nach dem Auslande, weitere 600 000 Bektoliter gum Berfand nach den übrigen Theilen Deutschlands, 80 000 Bettoliter wurden für gewerbliche Zwecke verbraucht, so daß 2 100 000 Heftoliter Alfohol jenen Brovingen felbst oder 9,6 Liter auf den Ropf der Bevölkerung als Trinktonsum verblieben. Der Berbrauch hat sich feit 1835 auf ben Ropf um 58 Prozent gesteigert.

Die Verbrauchsmengen der einzelnen Provinzen wichen damals entfernt nicht so wie gegenwärtig von einander ab. Es standen durch die Produktion bei 4 Prozent Maischraumausbeute 1833—1838 jähr=

lich auf den Kopf der Bevölferung zur Verfügung:

Ferner	Often: Oftpreußen un Vosen	b	21	sef:	tp:	en	Be	n		6,4 & 5,0	iter "	Altohol
Näherer	Often:											
	Brandenburg						٠			10,2	11	,,
	Pommern .				٠					7,6	"	"
	Schlesien								٠	6,5	"	"
	Sachsen						٠			7,1(6,1)	11	11
Weften:												
	Weftfalen .									4,8	11	"
	Rheimprovinz						٠			4,9	"	11

Der Export nach dem Auslande war nur für die Provinz Sachsen (Nordhausen) von Belang, durch welchen sich das zur Verfügung stehende

Quantum auf 6,1 Liter Alfohol ermäßigt.

Die Sohe des Konfums betreffend dedt die Tabelle hochft bemer= fenswerthe Thatsachen auf. Die Rlagen über unmäßigen Branntmein= genuß erschallten befonders laut aus den öftlichften Provingen Preugens, aus Dftpreugen, Weftpreugen und Pofen; diefe Gegenden verbrauchten jedoch auf den Ropf der Bebolferung faum drei Biertel des Branntweins wie die naheren öftlichen Provingen, fie ftanden den westlichen Provingen nahe. Es ift das ebenfalls ein Beweis, wie die Bobe des Brannt= weinkonfums teineswegs in einem nothwendigen Berhaltniß zu der Bahl der Branntweinerzeffe zu ftehen braucht. Die Maffe der Bevolkerung in den oftdeutschen, und namentlich in den Provinzen des außerften Ditens war damals in einer ju fläglichen Lage, als bag fie die Mittel gehabt hatte, einem regelmäßigen ftarten Branntweingenuß gu frohnen; die niedere Rulturftufe und migachtete Stellung in der menich= lichen Gefellschaft, theilweis aus der früheren Leibeigenschaftsperiode her= rührend, war andererseits feine Ursache, sich häufiger Erzessen zu ent= halten.

Der Bierverbrauch jener Zeit, den wir seiner alkoholischen Natur wegen hier noch heranziehen, ist nur soweit bekannt, als der Konsum durch Kausdiere bestiedigt wurde; die Erzeugung von Hausdieren möchte aber damals auf dem Lande noch überwogen haben. Hossmann erklärt daher (1838) die Höhe des kontrollirbaren Bierkonsums in den einzelnen Provinzen in erster Reihe aus dem Antheile, welchen die städtische Bevölkerung an der Gesammtbevölkerung in den betreffenden Provinzen einnimmt. Brandenburg und die Provinz Sachsen verbrauchten damals 65 Liter, die übrigen östlichen ärmeren Provinzen 28 und die beiden westlichen Provinzen 24 Liter Bier auf den Kopf der Bevölkerung, sobald angenommen wird, daß wie in der Gegenwart aus 1 Zollzentner Malz im Durchschnitt 240 Liter Bier hergestellt wurden.

Die Höhe des Verbrauches von Branntwein bezw. Altohol in der Gegenwart nach Prodinzen mußte bei der starken Verkehrsbewegung von uns auf ungleich komplizirtere Weise sestgestellt werden. Wir berecheneten aus den Branntweinsteucreinnahmen für die Jahre 1884 85 und 1885 86 die jährliche Produktion in Litern Alkohol auf den Kopf der Bevölkerung, wobei sür Kartosselbrennereien die Zahlung von durchschnittlich 14 Mark Maischraumsteuer sür das Hettoliter Alkohol, sür

Getreidebrennereien eine folche von 16 Mark, für Preßhesefabriken sowie Brennereien, welche Materialsteuer entrichten, eine Zahlung von 25 Mark vorausgeseht wurde. Von diesem ermittelten Quantum Alfohol war in Abzug zu bringen der Versand jedes Territoriums an Spiritus, Sprit, Branntwein und Spirituosen, sowohl nach dem Auslande wie nach den übrigen Gebieten des Deutschen Reiches, wofür dann die Ginsühr aus letzteren wieder hinzutrat. Auf die besondere Ermittelung der überaus geringen Einfuhr vom Auslande ist keinerlei Gewicht zu legen;

wir rechneten diefelbe der Binnenlandbewegung gu. Die gesammte Gin= und Ausfuhr jedes Gebietes in größeren Mengen läßt fich, fo weit fie auf den Gifenbahnen erfolgt, der Statiftit der Buterbewegung auf den deutschen Gifenbahnen entnehmen. Diefes ausgezeich= nete Material, das bisher noch fo gut wie gar nicht für die Erkenntnig unserer wirthichaftlichen Zustände nutbar gemacht worden ift, ist ja überhaupt im Stande, uns über die wirthichaftlichen Berhaltniffe jedes Produktionszweiges nach vielen Richtungen bin Aufschluffe zu geben. Gine Rubrit Diefer nach natürlichen Bertehrsgebieten, Provingen, Regierungsbezirfen u. f. w., geordneten Statiftit faßt ben Bertehr in Spiritus, Sprit, Branntwein und Spirituofen zusammen ; einbezogen ift außerdem noch Gffig, doch tommt diesem Artitel in der Bertehrsbewegung teine Bedeutung zu. Berfand und Empfang in diefer Statistif find jedoch in Meterzentnern brutto angegeben, mahrend wir fur unfere 3mede die Feststellung in Bettolitern absoluten Altohols bedürfen. Soweit diefer Eisenbahnverkehr nach dem Auslande gerichtet mar, ist ein genauer Reduttionsmagftab vorhanden. Man tennt einerseits nach der Statistif bes auswärtigen Sandels das Gewicht bes aus Deutschland ausgeführten Sprits u. f. w., andererfeits aus der Sohe der Steuerruckvergutungen auch die darin enthaltene Menge absoluten Altohole. 1 Meterzentner netto hatte danach bei der Aussuhr einen Gehalt von 103 Liter abjoluten Altohols. Bei der Gisenbahnstatistit haben wir es mit Bruttogewicht zu thun; unter Hinzurechnung von einem Zehntel als Tara - manches geht in Baffinwagen - entspräche 1 Meterzentner Gifenbahnfracht 93 Liter Alltohol; diefe Quote erhöht fich, da es sich meist um reftifi= girte Baare aus Kartoffelspiritus handelt, auf welcher bedeutende Schwin= Dungsverlufte ruben, auf 97 Liter Roh-Altohol. Für den Binnenlandvertehr fann diefer Reduttionsmaßstab nicht ohne weiteres gelten; hier zirtulirt nicht allein Sprit, sondern ebensofehr Spiritus, der eine geringere Konzentration befikt, sowie wirkliche Branntweine und Spirituosen. Wir setten daber für den Binnenlandverkehr nicht 97, fondern nur 80 Liter abfoluten Roh-Alfohol für den transportirten Doppelgentner Bruttogewicht ein. Auch der nicht unbedeutende Wafferftragenverkehr in Oftbeutschland ist, soweit es das verliegende statistische Material gestattete, mit berücksichtigt worden. Nach Abzug der ander= weit befannten Ausfuhr jedes Landestheiles nach dem Auslande bleibt Die Binnenlandbewegung übrig, die dann in Settolitern Altohol umgu= wandeln und auf den Ropf der Bevölkerung zu reduziren war. Die mäßigen Mengen Alfohol, welche aus ben Provingen des Branntwein= ftenervereins nach den drei füddeutschen Staaten geben, find im Auslandverkehr jener Provinzen inbegriffen, bei dem Binnenlandverkehr fehlen dieselben in entsprechender Weise; bei der Gesammtverkehrsziffer Deutschelands hat eine Eliminirung dieses Fehlers stattgesunden. Es betrug jährlich auf den Kopf der Bevölkerung in Litern absoluten Alkohols (Rohwaare) die:

Siehe die Tabelle auf nachfter Seite.

Im Bergleich zu den dreißiger Jahren hat fich der Branntweintonfum auf den Ropf der Bevolterung in Pofen mehr als verdoppelt, in Schlefien gerade verdoppelt, in den übrigen altpreuß. Provingen, außer ber Rheinproving, nabegu um die Sälfte gefteigert; nur in jener meft= lichften Proving hat der Trintfonfum auf vier Fünftel des früheren Branntweinverbrauches abgenommen. Der Diten Deutschlands verfolgte Die entschiedene Tendeng, seinen Branntweinkonfum ftarter auszudehnen als der Weften Deutschlands, obwohl letterem durch die vorzüglichen Bertehrsverbindungen vermittelft des Gifenbahnneges gegenwärtig auch die billigen Bezugsquellen des Dftens zu Gebote fteben. Genau im Gegenfak bagu hat fich der Bierkonfum verschoben. Der Bierverbrauch in Ditdeutsch= land nahm nämlich nur wenig, berjenige in Westdeutschland febr ftart gu. Allerdings bildet die Erzeugung von nicht mitgerechneten, weil von ber Steuer befreiten Sausbieren bei diefem Bergleiche ein ftorendes Glement, welches fich nicht eliminiren läßt. In manchen Gegenden Dit= deutschlands, 3. B. Hinterpommerns, wird noch in der Gegenwart den landwirthschaftlichen Urbeitern Malg für die eigene Bierbereitung als feftes Deputat geliefert. In den öftlichften Provingen Pofen, Beftpreußen und Oftpreußen, wo dazu noch der Rudgang der Sausbrauerei am schwerften in bas Gewicht fällt, nahm der Ronfum bon Raufbieren während jenes Salbjahrhunderts auf den Ropf der Bevölkerung nur um wenige Prozente gu, in den näheren öftlichen Provingen Brandenburg, Pommern und Schlesien hat sich der Berbrauch je um drei Biertel, in ber Proving Sachsen wie in den Rheinlanden auf das doppelte gesteigert, in Bestfalen treffen wir fogar auf eine Bervierfachung. Diefer doppelten Berichiebung hat fich im Laufe des verfloffenen Salb= jahrhunderts eine Scheidung Deutschlands in branntwein- und in biertrintende Landestheile herausgebildet. Während in den dreißiger Jahren die westlichsten Provinzen nahezu die gleiche Menge Branntwein und nicht mehr Bier tranten wie die öftlichsten Provingen, genießen gegen= wärtig die ersteren nur die Sälfte des Branntweins, bafür aber die doppelte Menge Bier wie die letteren.

Ohne Abweichung in der Aufeinanderfolge reihen sich in der Tabelle, die nach der Größe des Branntweinverbrauches geordnet ist, die öftlichen, westlichen und südlichen Gebiete Deutschlands aneinander. Die Bewohner Oftdeutschlands mit sehr viel gerungerem Einkommen verbrauchen süns Drittel der Branntweinmenge wie die Einwohner Westdeutschlands; die Süddeutschen begnügen sich mit einem Viertel des

Ronfums der erftgenannten Bevölkerung.

Die Höhe des Bierverbrauches fteht ersichtlich im umgekehrten Berhältniß zum Branntweinverbrauch. Die wohlhabenderen Landes=

ahum Bofaltrans: produttion port	7,11 10,0 20,0 3,0 3,0 3,0 4,0 5,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,	2 0,3 41 10,2 11,5 68 68 68 68 120 120 120 150 150 150 150 150 150 150 150 150 15	55 1,3 84+79 1,3 84+14 1,3 65+ 8	8 1,9 78 41 1,5 209 + 9 8 0,5 144 + 23
Trintfonjum	0,821 0,001 0,000 0 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0 0,000 0	2 12 12 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	4,4 8,74 8,04	22 CZ LZ ZZ
Verbraud) für gewerbliche Zwecke	0,19 0,37 0,71 0,71 0,37 0,15	0,23 0,20 0,24 0,86 0,86 0,27	0,10 0,49 0,49	0,15 0,27 0,67
Einfuhr vom Inlande	1940 2000 2000 2000	x, re.108	2,8 6,9 1,1	1,8 0,3 1,6
(faport nach dem Inlande	1,2,5,2,4 1,2,2,4,4,7,4,4,7,4,4,4,4,4,4,4,4,4,4,4,4	2, 0,0,0,0 4, 4,0,0,0,0	0,1 (0,3 1,1	0,7 0,3 0,4
Export nach dem Auslande	14,1 6,6,6 6,6,4 1,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0	0,0 1,0 0,0 1,1 0,0 0,0 0,0 1,0 1,0 1,0	0,0	0,0
Produttion	40,1 16,6 21,1 28,53 14,55	10,0 4,7,7 6,1 8,5 7,5	1,4 1,6 1,6	2,0 3,0 1,3
	Polen Schleffen Brandenburg m. Verlin Pommern Eft- und Weftpreußen Hannover, Wraum	Proving Llendurg. Proving Sadjen und Dirtingen und Rippe. Meeffinlen und Sippe. Medlenburg. Rönigreich Sadjen.	Estah-Vothringen beide Heffen Rheinproving	Baden

theile neigen, die Landschaften mit Weinwachs außer Acht gelassen, einem mehrsach stärkeren Bierverbrauch zu als die Landestheile mit geringeren Löhnen. Wenn die Löhne in Oftbeutschland im Lause diese Jahrhunderts auch noch so sehr gestiegen sind, so reichen sie doch auch gegenwärtig sür die tägliche Beschaffung eines guten Bieres kaum aus bei den quantitativen Ansprüchen, die jene Bevölkerung gleich der baherischen an ein alkoholisches Reizmittel stellt. Das billigere Hausdier oder das Dünnbier aus den Braucreien genießt dieselbe meist nur ungern sür die Stillung des Durstes; die ländlichen Arbeiter ziehen vor, da zu arbeiten, wo man ihnen Schnaps giebt, und auch dem Gutsbesitzer ist die Lieserung von Branntwein, der nicht verderben kann und häusig allein in bequemer Weise zu beschaffen ist, lieber als der Ausschaft von Bier.

Bu den einzelnen Provinzen übergebend, stehen auch heute noch wie bor 50 Jahren die Landestheile Oftbeutschlands mit befferen Löhnen an der Spige beim Branntweinverbrauch, obwohl man bon dort weniger Rlagen über den Branntweingenug bernimmt als aus dem entfernteren Often; man genießt dort ben Branntwein mit größerer Regelmäßigkeit, hier mit Borliebe im Uebermaße. Alehnliches gilt innerhalb biefer Provingen auch wieder als charafteriftisches Unterscheidungsmertmal ber beutschen Bevolkerung, die etwas auf fich ju halten pflegt, und der vielfach proletarischen autochthonen polnischen Bewohnerschaft. Der Lohn, welchen die polnischen Bewohner über ben nothwendigsten Lebensunterhalt hinaus erhalten, wird zu einem großen Theile in Branntwein angelegt. Das Anbetteln gut gefleideter Bersonen um ein Trinkgeld für Branntweineinkauf ift bei ben polnischen Arbeitern allgemeine Candessitte. Die geringere Berbrauchs= giffer von Dit= und Westpreugen unterliegt aber dennoch den begrun= betften Zweiseln. Der Minderverbrauch wird einstimmig von benen für unglaubhaft erklärt, welche die Gewohnheiten der dortigen Bevölkerung tennen. Die niedere Biffer ift um fo auffallender, als davon noch febr bedeutende Mengen, Die über die Grengen Diefer Provingen im Schmuggel nach Rugland, wo eine fehr hohe Branntweinsteuer herrscht, gingen, in Abzug zu bringen waren. Die Eriftenz eines großen Theiles ber Brennereien in den Grenzfreisen beruht wesentlich mit auf diesem illegalen Absatspftem. Die einzig mögliche Erklärung diefer Widerfprüche scheint die Unnahme, daß die gablreichen fleinen Rartoffel= brennereien Oftpreugens Defraudationen in einem Mage ausführen, welches den mäßigen Umfang in anderen Provingen weit übersteigt; Die Gewohnheit, hier gleich den roben Rartoffelbranntwein verdunnt als Schnaps zu trinken - die Urfache der Dezentralisation in den Betrieben - würde berartiges begünstigen.

Die gewerbliche Bevölkerung jener öftlichen Provinzen nimmt, soweit sie in kleinen Orten wohnt, in gleicher Weise an dem Branntweingenusse wie die landarbeitende theil; die oberschlesischen Arbeiter in der Montanindustrie z. B. leisten darin ganz Erstaunliches. Bei der großstädtischen Bevölkerung des Ostens tritt daneben unter dem Einsluß hoher Einnahmen und bei der Gelegenheit, stetz gutes Bier im Hause wie in der Gastwirthschaft erhalten zu können, ein sehr bedeutender Bierverbrauch auf; ein starker Branntweingenuß beschränkt sich hier vielsach auf die Arbeiterklassen, insbesondere die, welche schwere Handsarbeit verrichten. In den berliner Krankenhäusern stellt der untersuchende Arzt bei solchen Arbeitern niemals die Frage: "Trinken Sie Branntwein?" Das gilt als selbstwerständlich; man fragt steks: "Wie viel Branntwein trinken Sie?" vie Autwort lautet dann gewöhnlich auf 20 Psennige sür den Tag, d. h. zieter, 120 Liter sür das Jahr. Eingelieserte Deliriumkranke haben in der Regel täglich sür 30 bis 50 Psennige oder zu Liter Branntwein zu sich genommen. Es kommen übrigens in Ostdeutschland auf dem Lande Menschen vor, die bei dem täglichen Genuß von 1 Liter Branntwein ohne schweres Kranksein Greise geworden sind.

Wenn auch Bommern im Konfum hinter den übrigen oftdeutschen Bebieten beträchtlich gurudbleibt, fo ift das wohl theils dem ermäßigten Genuß von Branntwein in Vorvommern zu danken. Südlich davon möchte auch die Proving Sachsen eine Art Uebergangsgebiet bon bem oftdeutschen 13 Liter = Gebiet zu dem westdeutschen 7 Liter = Gebiet dar= In der Tabelle ist diese Stellung durch das Zusammenwerfen mit Thuringen, wie es fich aus dem Material ergab, verwischt worden. Thuringen, sowie das Konigreich Sachsen begnügen fich mit einem mäßigen Branntweingenuß; für die an schwächliche Rost gewöhnten und deshalb schwächlichen Menschen ift der Raffee bei den geringeren Volkstlaffen bas Lieblingsgetrant; unter ahnlichen, noch unaunstigeren Ernährungsverhältniffen in Schlefien erfett, um die läftige Erwärmung zu fparen, der Branntwein den Kaffee. Die beffer gelohnte Bevolferung in Sachsen greift jum Bier, hierin einen Uebergang ju Bapern darftellend. Bei der fraftigen Rahrung und Konftitution und bei dem jeuchten Klima Nordwestdeutschlands tonnen deffen Bewohner. ohne gerade unmäßig zu fein, eine gemiffe Menge Branntwein vertragen. In Schleswig-Bolftein wie in den benachbarten Ruftengebieten wirft der starte Milchverbrauch auf eine Ermäßigung im Genuß altoholischer Betrante bin.

Die stüdlichen Theile Deutschlands scheiden sich streng in zwei Gruppen, je nachdem dieselben der Branntweinsteuergemeinschaft zugehören oder außerhalb derselben stehen. Die Produktion der ersteren ist zwar geringer als die der außenstehenden süddeutschen Staaten, aber nicht weil sie weniger Branntwein verbrauchen, sondern weil ihre Brennerei durch die überwältigende Konkurrenz Nordostdeutschlands herabgedrückt worden ist; letzteres sührt massenhaft Branntwein ein. Diese billige Bezugsquelle steht dem außenstehenden Süddeutschland wegen hindernder Schutzollschranken nicht zu Gebote, die Bevölkerung hat keine Gelegenheit, so billigen Branntwein zu kausen, der Konsum

¹⁾ Unter 46 Leuten, die das hundertste Jahr in England überschritten hatten (zwei Trittel Frauen) und die vor kurzem einer ärztlichen Enquete als Material dienten, war auch 1 Branntweinsäuser, sechs andere hatten mäßig, 39 wenig oder gar keine alkoholische Getränke zu sich genommen.

ist deshalb auch viel geringer als in den angeschlossenen Theisen. Am deutlichsten tritt dieser Unterschied im Vergleich zu Elsaß-Lothringen hervor. Hier flagt man laut über den Umschwung der Dinge; der starke Branntweinverbrauch ist hier noch zu neu, als daß die Thatsacke ruhig hingenommen würde. Auch die niedere Bevölkerung war unter stanzösischer Herrschaft an einen starken Weinverbrauch gewöhnt, bei dem Mangel Deutschlands an Weinen sind aber gegenwärtig die Preise zum Vortheil der elsässischen Weinbauern derart gestiegen, daß der ärmere Theil der Landbevölkerung sich immer mehr vom Wein entwöhnt und an den Branntweingenuß gewöhnt. Charakteristischer Weise wird derselbe auch bei der Speisezubereitung wie srüher der Wein verwendet; man genießt z. B. Branntweinsuppen anstatt Weinsuppen u. s. w.

Faßt man den Berbrauch von Branntwein und Bier, sowie von Wein zusammen und nimmt an, daß das Liter Branntwein von 40 Prozent Konzentration ebenfo wie das Liter Wein zu dem zweieinhalbfachen Preife wie bas Liter Bier in die Bande ber Berbraucher ge= langt, fo ergiebt fich nach ben verschiedenen Ginkommeneverhaltniffen, die ichagungsweife aus den Ergebniffen der Rlaffen= bezw. Gintommen= fteuer und aus der Lohnhöhe zu ermitteln versucht wurden, daß Bagern ben verhaltnigmäßig größten Theil des Bolfgeinkommens für altoholische Getränke verausgabt und zwar 19 Belintel so viel wie Nordwestdeutschland, welches von allen beutschen Landestheilen am meiften der Dläßigfeit zuneigt. Auf Bapern folgt mit Burttemberg als Nebergangsgebiet Sudwestdeutschland, wo namentlich der Weinwachs jum Genuffe alfoholischer Getrante einladet, mit 16 Behntel der Ausgaben wie in Mordweftdeutschland, auf derselben Stufe fteht auch das entwickeltere Oftbeutschland: nämlich beibe Sachsen, Thuringen, Schlefien und Brandenburg nebft Berlin; bann jolgen die öftlicheren Provingen: Pofen, Oft= und Weftpreugen wie Rommern, mit 15 Behntel: Die dürftigen Gintommensverhältniffe laffen einen größeren Ueberschuß über die nothwendiaften Lebensbeduriniffe für anderweitige Ausgaben überhaupt nicht frei; dann folgen die Mittelrheingebiete: Beffen=Raffau, Westiglen und Rheinland mit 11 Behntel, an letter Stelle mit 10 Behn= teln wie erwähnt Nordwestdeutschland, zu dem auch Medlenburg bier hinzugerechnet ift. Im gangen verausgabt bas deutsche Bolk jährlich 1600 Millionen Mark für geistige Getrante, d. h. den neunten Theil feiner gesammten Konfumtibausgaben.

In Oftbeutschland übersteigen im allgemeinen die Ausgaben der Bevölkerung für den Branntwein die für das Bier; in Westdeutschland treten erstere bereits beträchtlich hinter den Bierausgaben zurück; in Süddeutschland kommen die ersteren den letzteren gegenüber nur wenig in Betracht; speziell in der Oberrheinischen Tiesebene tritt alsdann im Ausgabeetat der Bevölkerung neben das Bier noch gleichberechtigt der Wein. Es wurde in letzter Zeit auf den Kopf der Bevölkerung ungefähr verbraucht in Ostdeutschland 30,3 Liter Branntwein (40 prozentig), 51 Liter Bier und 3 Liter Wein, in dem Uebergangsgebiet zu Westdeutschland: in beiden Sachsen und Thüringen 17,3 Liter Branntwein, 117 Liter Bier und 4 Liter Wein, in Kordwestdeutschland ebenfalls

17,3 Liter Branntwein, 58 Liter Bier und 3 Liter Wein, am Mittelrhein, nämlich in beiden Gessen und der Rheinprovinz, 10,5 Liter Branntwein, 72 Liter Bier und 10 Liter Wein, in Süddeutschland endlich 7,7 Liter Branntwein, 155 Liter Bier und 26 Liter Wein, dazu hier dann noch etwa 25 Liter Obstmost, der namentlich in Württemberg genossen wird.

Die Hauptrolle spielt bei der Wahl unter den alkoholischen Getränken die aus Naturbedingungen des Landestheils hervorgegangene alte Gewohnheit. In früheren Zeiten war die Uebereinstimmung von Konsumtion und Produktion sür einen Landestheil bei dem mangelhaft entwickelten Transportwesen durchaus selbstverskändlich. Das gute Gedeihen von Hopsen in Bayern ist schließlich die Ursache des vorwiegenden Biergenusses in Bayern, der Weinwachs in Südwestdeutschland die Ursache des dortigen starken Weinverbrauchs und das vorzügeliche Gedeihen der Kartossel in Oftdeutschland war in erster Linie daran schuld, daß sich die dortige Bevölkerung dem Branntwein zuwandte. In der Zukunst kann dieses einmal bei noch stärkerer Entwickelung des Berkehrs wesenlich anders werden, indem sodann sür die Konsumtion einer Gegend ebensosehr die inneren Reigungen der Bevölkerung, hervorzgehend aus der Abstammung, den Kulturz und Katureinslüssen, maß-

gebend fein werden.

Jene Reihenfolge in der Sohe des Genuffes altoholischer Getränke wird aber fofort eine gang andere, die Branntweinprovingen treten deutlich hervor, sobald man nicht die Ausgaben, sondern den Alfohol= gehalt derfelben berechnet. Bier ift dabei mit 31 200, Wein mit 800 Altoholgehalt einzuseten. Das Liter Altohol in Form von Brannt= wein wird dabei seitens der Berbraucher durchschnittlich mit 1,25 Mark (fünftig 2 Mart), im Weine mit 6 Mart und im Biere ebenfalls mit 6 Mark bezahlt. Die größte Menge Alfohol genießt die Proping Brandenburg nebst Berlin, nämlich 16 Liter auf den Ropf der Bevolferung, ihr folgt Schlesien mit 15, Pofen mit 14, die Provinzen Sachfen und Bommern mit 12, Dft= und Westpreugen, das Ronig= reich Sachsen und Elfaß. Lothringen mit 11 Liter Altohol, dem Durchschnitt für gang Deutschland. Unter Diesem Mittel fteben Bapern, Burttem= berg, Thuringen, Westfalen und hannover mit 10 Liter, Medlenburg, Baden und beide Seffen mit 9, Schleswig-Bolftein und die Rheinproving mit 8 Liter Altohol auf den Kopf der Bevölkerung. Die Bewohner der Proving Brandenburg bezw. der Reichshauptstadt genießen die doppelte Quantität Alfohol wie die letgenannten, am gunftigften da= stehenden Gebiete. Wenn gerade über die Rheinproving die gegen= theilige Meinung verbreitet ift, fo ift das auf Beobachtungen im Reife= verkehr, der sich in den eigentlichen, doch fehr beschränkten Weinthälern bewegt, zurückzuführen. Im allgemeinen stehen die öftlichen Provinzen an der Spige, die nordwestlichen und füdwestlichen befinden sich in letter Reihe. Diese Aufeinanderfolge widerlegt auf das entschie= benfte die Behauptung, daß mit dem Steigen der Kultur auch die Unwendung diefer Reizmittel zunähme. Bielmehr ift die Konfumtion dann am größten, wenn die Anwendung der Formen moderner Broduftion bereits die Mittel gewährt, in hohem Mage Lurusbeduriniffe

ju befriedigen, aber der Mensch seines Rulturstandpunttes wegen noch nicht im Stande ift, feine Konsumtion durchaus vernünftig zu regeln.

Der industrielle Berbrauch von Spiritus ift verhältniß= mäßig nicht bedeutend. Derfelbe betrug in absoluter Menge im Durch= schnitt der Jahre 1884 85 und 1885 86 153 651 Bettoliter absoluten Altohol oder 1 19 des binnenländischen Berbrauchs; 2161 000 Mark Steuer wurden dafür gurudvergutet. 65 Prozent oder zwei Drittel ber Menge diente zur Effigbereitung. Wie befannt wird ber gewöhnliche Effig nicht mehr aus Bier ober Bein, fondern auf billigerem Bege unter Ginwirfung eines Ferments unter Luftzutritt aus verdunntem Spiritus durch Orndation hergestellt; der in Berlin noch gebräuch-liche Name "Bieressig" und "Weinessig" bezeichnet nur verdünnten Sprit-Effig von einfacher und von doppelter Starfe. Weitere 18 0 0 wurden gleichfalls als Rohmaterialien bon anderen Induftrien benutt, die übrigen 17 00 liegen Sandler für den Gebrauch des Bublifums (Brennspiritus) benaturiren. Es ift fein Zweisel, daß eine noch größere Menge nicht benaturirter, alfo verfteuerter Spiritus gu Brenn= zweden feitens des Bublifums gefauft wird, ein Quantum, bas jest bei der erhöhten Steuer hervortreten wird. Die Vertheilung jener 18 ° 0 auf verschiedene Industrien ist nach der württembergischen Steuerstatistit einigermaßen zu überseben; fie geben in der Sauptfache an chemische Fabriten. In Burttemberg wurden von der betreffenden Theilmenge in den legten zwei Jahren 72 0 an Fabrifanten bon Schwefeläther, der aus Alfohol und konzentrirter Schwefelfaure entfteht, abgegeben, 900 an folche von Laden und Polituren, indem Alltohol als Löfungemittel für diefe in Waffer unlöslichen Gubstangen dient, 4 ° o wieder als Rohmaterial an Fabrifanten von Chloroform, 2 ° 0 als Löfungemittel an solche von Alfaloiden und 13 0 0 endlich meift als Löfungsmittel an Fabrifanten von Rollodium, Tannin u. f. w. Es find biefes alles nur fleine unbedeutende Industriezweige; es mare im Intereffe ber armeren Rartoffelboden in ben öftlichen Provingen fehr zu wünschen und eventuell durch hohe Erfindungsprämien zu befördern, daß Erfindungen gemacht werden, welche eine ausgedehnte Berwendung des Allfohols in großen Induftriezweigen ermöglichen. Dehr Aussicht auf Erfüllung hat der Gedante, daß der im Bein und im Bier enthaltene Altohol fünftig theils oder auch gang durch Zusatz von gut gereinigtem Sprit hervorgebracht wird.

8. Der handel mit Spiritus und Branntwein.

Der binnenländische Berkehr mit Branntwein läßt sich nach der benutten Statistif des Güterverkehrs auf den deutschen Gisenbahnen in solgender Weise charakterisiren. Ostdeutschland versendet, die Transportbewegung innerhalb Ostdeutschlands nach und von den Zentralhandelspläten u. s. w. außer acht gelassen, neben 800000 Sektoliter Alkohol, welche nach dem Auslande gehen, 650000 Sektoliter Alkohol nach dem Westen und Süden Deutschlands. An der Erzeugung der letztern Menge sind namentlich Posen und Pommern, sodann die Prosentern Menge sind namentlich Posen und Pommern, sodann die Prosentern

vinzen Sachsen und Westpreußen, auch Brandenburg in sehr erheblichem Maße betheiligt. Fünf Sechstel gehen davon nach Westdeutschland, der Süden empfängt nur ein Sechstel. Die Ursache dieses geringen Austausches mit dem Süden liegt größtentheils in den vorhandenen Zollsichranken nach den drei größeren süddeutschen Staaten, die denn auch nur 1 15 jenes binnenländischen Versands Ostdeutschlands absorbiren.

Diefe Berfendung nach dem Weften und Guden gefchieht nun aber feineswegs immer direft von den Erzeugungsprovinzen aus in die Gebiete, wo der Verbrauch ftattfindet. Ramentlich die Proving Sachfen, dann aber auch das Königreich Sachsen, sowie Brandenburg (Rordhaufen, Leipzig, Berlin) bilben nahezu für den halben binnenländischen Berjand Ditdeutschlands die Mittelglieder. Die Sandlungshäufer, Raffinerien und Betreidebrennereien diefer entwickelteren Probingen begieben neben den Erzeugniffen der eigenen Broving von Often ber febr große Mengen Spiritus bezw. Sprit, um die Waare in gereinigter und durch Bufat veredelter Form in die weftlichen und füdlichen Theile Deutschlands abfliegen ju laffen. Gelbft ber Rudftrom in die Erzeugungsprovingen ift nicht unbedeutend. Die altberühmten Brennereifirmen von Nordhausen beziehen jährlich 200 000 Bettoliter gereinigten Rartoffelsprit sowie Spiritus behufs Mischung u. f. w. aus dem Often Deutschlands und versenden denfelben mit tleineren Mengen felbsterzeugten. theils ebenfalls gefauften Getreidebranntwein, noch mehr aber mit dem Rufe ihrer Firmen gemischt, als 500 000 Bettoliter "Nordhäufer" Kornbranntwein in mittelgroßen Quantitäten in alle Theile Deutsch= lands. Der Gewinn dabei ift ein febr großer. In einem Zeitpuntte (Marg 1885), wo ber Kartoffelspiritus für das hettoliter Altohol in Berlin 43 Mart, der Sprit daraus in Nordhaufen 49 Mart für das Bettoliter Altohol toftete, murden im Großhandel für "Nordhäufer" von 46 Prozent Ronzentration 33 Mark für den Meterzentner Branntwein oder 68 Mark für das Heftoliter Alfohol gezahlt. Diefes hochbezahlten Rufes halber war es auch fo schwer, vielleicht ganz unmöglich, diefe Brennereien, richtiger diefe Sandelsbäufer in Die Spiritus=Monopol= gesellschaft von 1887 einzugliedern.

Die immer allgemeinere Verwendung von Kartoffelsprit zur Fabrifation des "Nordhäuser" ic. ist der verbesserten Reinigung zu danken, die beispielsweise in Leipzig in hoher Vollendung betrieben wird. Leipzig versorgt mit seinem Sprit neben Nordhausen namentlich auch Südbeutschland und die Schweiz. Den Kassinerien und Handelshäusern in der Provinz und dem Königreich Sachsen machen die östlicheren Rassineriestädte, Verlin, Vreslau und Posen, immer stärtere Konkurrenz, die direkte Versendung dieser östlichen Provinzen nach entsernteren Gebieten nimmt in Folge zunehmender Leistungssähigkeit immer mehr zu.

Die Absatzebiete des oftdeutschen Branntweins im westlichen und südlichen Teutschland waren, nach der Mehreinsuhr von Alkohol auf den Kops der Bevölkerung im binnenländischen Berkehr nebeneinanderzgestellt, die solgenden: 4 Liter Alkohol auf den Kops der Bevölkerung erhielten beide Heisen und Elsaß-Lothringen, 3¹ Liter die Rheinsprovinz, 3 Liter das Königreich Sachsen, Westsalen und Schleswig-

Holftein, 2¹ 2 Liter Hannover, 1 Liter Baden und Württemberg. Thüringen, das ohne Zweisel an der Spize dieser Statistik stehen mißte, ist durch die Zusammenkoppelung mit der statistik stehen Provinz Sachsen in der Eisenbahnstatistik als Importgebiet gänzlich verschwunden. In gleicher Weise ging es Ostpreußen durch das Zusammenwersen mit Westpreußen, indem letztere Provinz gleichfalls zu den wichtiasten Aussuhraebieten gehört.

Die Bedeutung des Transportes von Spiritus u. f. w. im Lotal= verkehr einer Proving richtet sich in erster Linie danach, ob das Gebiet Branntwein aus Rartoffeln oder aus Getreide herstellt. In den Rartoffeln brennenden Provingen bedarf es erft einer Raffinerie, um bas Produtt genießbar zu machen; das hat die Berfendung nach einem der Sauptpläge ber Proving und das Burudftromen bes Erzeugniffes gur Folge. Bei der Getreidebrennerei tann ohne weiteres der Ronfum dort erfolgen, wo der Branntwein produzirt mar. Deshalb fehlt hier, wie man aus der vorhin gegebenen Tabelle ersehen wird, ein bedeutender Lotalvertehr. In den deutschen Oftseeprovingen mar jener Bertehr aus ftatiftisch = technischen Grunden nicht zu ermitteln. Rechnet man ben Auslandverkehr, den Wechselverkehr zwischen den einzelnen Provinzen und den Lotalvertehr auf den deutschen Gisenbahnen zusammen, so er= giebt fich, daß auf den letteren nabezu ebensoviel Spiritus u. f. w. befördert, als in gang Deutschland erzeugt wird. Rur bei gang wenigen Produtten ließe fich eine gleich ftarte Vertehrsbewegung nachweifen. -

Die gleiche Bedeutung wie dem inneren Bertehr tommt bei biefer Baare trot entgegenstehender noch größerer hinderniffe der Ausfuhr

nach dem Austande zu.

Im Jahre 1831 war auch hiervon noch faum die Rede. Gin Berfand von Branntwein auf weitere Entfernungen war in geringem Um= fange nur in Qualitatebranntmeinen porhanden. Bei einer Branntmein= produktion Preußens von 900 000 hektoliter Altoholgehalt gelangten im Jahre 1831 nur 2,1 0 bes Erzeugniffes zur Ausfuhr über die Grengen bes damals wefentlich auf Preugen beschränkten Bollvereins. Die Getreidebrennereien von Rordhaufen waren nach J. G. hoffmann allein an diefer Aussuhr mit 69 00 betheiligt; auch deren Berfand ging hauptfächlich nur in die Nachbargebiete, nach Thuringen und dem Königreich Sachsen. In Nordhaufen arbeiteten damals 63 Getreide= brennereien ununterbrochen Tag und Nacht, deren größte jedoch über 27 000 Mark Steuerzahlung nicht hinausging, im modernen Ginne baber nur einen mittleren Fabritbetrieb darftellte. Durch den Singutritt Thuringens und bes Ronigreichs Sachfen jum Bollvereine nahm benn auch nicht etwa die Aussuhr von Branntwein zu, vielmehr fant diefelbe wegen des befagten Absages von Rordhaufen fogleich auf zwei Drittel ihres bisherigen Umfanges. Die Ginfuhr beftand damals, wie in der Gegenwart, bes fehr hohen Bellfages wegen - 58,4 Pfennige auf bas Liter ausländischen Branntwein und Spirituofen bei nur 8 Pfennige inlandischer Steuer -- nur aus feinen hochbezahlten Branntmeinen wie Arrak, Rum, Cognac, Franzbranntwein u. f. w., welchen ihr Ruf einen berartigen Boll zu tragen erlaubte. 1831 betrug biefelbe 7600 Beftoliter Branntwein aller Art, 1835 bei dem erweiterten Zollvereine 10 100 Heftoliter, d. h. 1 2 0 0 der im Inlande verbrauchten Branntweinmenge. Die Zollerträgnisse daraus beliefen sich gleichwohl um

1835 auf 200 000 Thaler.

Wenn nun auch diese Bewegung des Branntweins zwischen ben perichiedenen Ländern feit jener Zeit gang unvergleichlich zugenommen hat, fo fann doch bon einer maggebenden internationalen Arbeits= theilung, wie man fie nach den bevorzugten Produktionsverhältniffen Deutschlands erwarten follte, auf diesem Produttionsgebiete nicht gefprochen werden. Auch diefer Austandverkehr ift nur möglich geworden, indem man darauf verzichtete, fertig praparirten Branntwein gu lufrativen Preifen zu verfenden; dazu ift der lotale Gefchmad ein zu ber= schiedener. Ebensowenig wie fertige Branntweine gelangen aber auch größere Mengen von robem Kartoffeliviritus in den internationalen San= del, wenn wir Samburg für den Augenblid nicht als Ausland ansehen. Behufs Reinigung desfelben bedarf es Raffinerien, die wiederum das konzentrirte Vorhandensein dieser Waare und konzentrirt vorhandene Erfahrung voraussegen. Beides ift nur in den Produttions=, nicht in ben Konfumtionsländern zu finden. Die Versendung findet daher in gereinigter Form als Sprit ftatt; berfelbe fann dann als vorzüglicher Grundstoff für die Bereitung der verschiedenen Branntweine, por allem

aber als Bufat bei der Weinbereitung benutt werden.

Ditbeutschland ift in der Erzeugung von Altohol durch feine billige Kartoffelproduktion und feine Großlandwirthschaft leiftungsfähig wie fein zweites Land. Es muß benn auch mit Benugthung tonftatirt werden, daß vor wenigen Jahren nahezu die Salfte alles in den Außenhandel fammtlicher Staaten der Erde gelangenden Alfohols feitens Oft= deutschlands geliefert wurde. Aber diefer Weltmarft befitt für Sprit nur eine fehr beschräntte Aufnahmefähigteit. Gine Mehrproduktion von einigen Sunderttaufend Settolitern ift bereits imftande, eine völlige Ueberfättigung herbeizuführen. Die hoben Schukzölle fast aller Länder tragen daran die Schuld. Diefe machen es dem Auslande unmöglich. auch unter fehr viel aunftigeren Broduktionsverhältniffen mit der inlandischen Brennerei zu konkurriren. Diefes Schutsinftem ift gemiffermagen als ein Theil der Entschädigung der Broduzenten für die Berminderung des Abfakes durch die Berbrauchsfteuer anzusehen, ohne daß man fich im übrigen gefragt hatte, ob diefes Spftem denn auch als wirth= schaftlich rationell zu betrachten sei. Man stellte sich diese Frage um fo weniger, als man aus moralischen Grunden nichts bagegen hatte, wenn die Branntweinpreise verhältnigmäßig hohe waren. Es herricht alfo bei der Branntweinerzeugung noch heute fast überall das Syftem einheimischer bezw. nationaler Production um jeden Breis. Während im allgemeinen das Interesse des staatlichen Organismus, so weit als moglich die im Inlande verlangten Waaren durch Inlander herftellen gu laffen, zu einem halb fchug-, halb freihandlerischen Kompromiß mit dem individuellen Bohl des Ginzelnen, der billige und gute Berfor= gung feiner Bedürfniffe verlangt, führt, überragt bier, wo der Staat fowieso die Sand über dem Gewerbe hat, unter Mitwirkung jenes Ent=

schädigungsprinzips der ftaatliche Einfluß den anderen Faktor derart, daß ein ftarres Schutzollstem die Oberhand gewinnt. Etwas ähn=

liches finden wir bei dem Lieferungewefen an den Staat.

So find es eigentlich immer nur Lücken in Diefer geschloffenen Bollbarriere, welche eine große Ausfuhr von Spiritus ermöglichen. Es ift ftets die Gefahr und eine gewiffe Wahrscheinlichfeit vorhanden, daß, fobald eine Deffnung große Mengen einströmen läßt, diese baldmöglichft burch die Bollgefetgebung wieder zugeftopft wird. Daher beobachten wir benn ein gang ungewöhnliches Schwanten auch in ben Bielen ber beutschen Spritaussuhr; wie ein gehetztes Wild wird fie von Land gu Land gejagt, ohne daß ein Ende abzuschen mare. Begenmärtig ift befanntlich Spanien das Biel bes exportbedürftigen oftheutschen Spiritus. Es war der Zwed des beutsch-fpanischen Sandelsvertrages, diefe Abfaköffnung auf längere Dauer unter Bollbegunftigung des deutschen Sprits bor bem anderer Länder offenzuhalten. Bereits aber regen fich Krafte. welche auch diefen Vertehr wieder unterdrücken wollen; die romanisch benkende Nation scheint nicht gewillt, dem wenig beliebten neuguitretenben germanischen Bolfe auf lange Zeit Privilegien vor anderen Staaten in der Spriteinfuhr zu gemähren. Gin wie großes Bewicht die Regierung im Intereffe des beutschen Großgrundbefiges diefem Bertehre beilegte, geht aus der Bedeutung hervor, die man jenem Vertrage zubilligte. Eine allgemeine Schließung auch des spanischen Marktes durch hobe Bolle, wie fie mehrjach erwartet murde, fteht indeffen faum zu erwarten. Einer folchen Magregel murden fehr große und dazu fonzentrirte Intereffen in Spanien felbst ftarten Widerstand entgegenseken. Spanien beava 1884 613 000, 1885 883 000 und im Jahre 1886 mehr als 1 Million Heftoliter Alfohol, d. h. 6 Liter auf den Ropf der Bevölkerung, wovon drei Fünftel beutschen Ursprunges waren. Die Weinproduzenten Spaniens, die von Jahr zu Jahr auf eine immer großartigere Ausfuhr von Wein namentlich nach Frankreich angewiesen sind, bedürfen diefen Sprit als Halbfabrifat für die Berfchneidung der gum Erport bestimmten spanischen Weine, wozu der deutsche Kartoffelsprit. der am freiesten von Rebengeschmad ist, sich am besten eignet und infolgedeffen auch am höchsten bezahlt wird. Diefe kongentrirten Intereffen in Spanien werden ichon bafur forgen, daß ihnen gur Aufrecht= erhaltung der Beinausfuhr die Möglichkeit bleibt, guten und billigen Sprit zu beziehen. Die analogen Intereffen werden auch wohl allmählich die anderen exportirenden Weinländer dem Sprit öffnen, insbesondere ift dabei an Italien, Griechenland und Portugal zu denten.

Indirekt geht diese deutsche Spritaussuhr größtentheils nach Frankreich, das auf diese Weise wider Willen einen bedeutenden Theil der Produktion der ihm verhaßtesten Bevölkerungsklasse eines verhaßten Bolkes gerade in seinen iröhlichsten Stunden nichtsahnend zu sich nimmt. Die Verwüftungen der Phyllogera haben zu einer massenhaften Ginsuhr des gewohnten Getränkes geführt. Dieser spanische Wein wird bei der hohen Alkoholsteuer in Frankreich (126 Mark für das Hektoliter Alkohol) nicht in Frankreich, sondern in Spanien mit Sprit versetzt, und zwar so stark, daß der Alkoholgehalt auch für die Beimischung mit frangösischem Wein bezw. für Berdünnungen ausreichend ist, so daß sich dieses Versahren in der That als eine Umgehung der hohen frangösischen Alfoholsteuer darstellt. Es sind denn auch Bestrebungen im Gange, dieses zu hindern bezw. die Vinage in Frankreich selbst durch Ermäßigung der Alfoholsteuer speziell sur Weinverschnitt zu ermöglichen.

Sat die deutsche Brennerei durch den spanischen Sandelsvertrag eine große Begunftigung erfahren, fo wird auf ber anderen Seite ihr Absah durch die hohen Exportprämien der meiften konturrirenden gander in unvergleichtich ftarterem Dage eingeschränft; auch hier zeigt fich wieder die Tendenz, ein hochbesteuertes Gewerbe anderweit zu begünftigen. Die Bohe diefer Pramien läßt fich mit irgendwelcher Sicherheit taum bestimmen; nach den Ausführungen der deutschen Exportprämien-Petition von 1886 ift es mahrscheinlich, daß dieselben in einigen Ronfurrengländern, insbesondere in Rugland, 10 Mart für das Hektoliter Alfohol erreichen; demgegenüber fann allerdings die geringe Exportprämie, welche in Deutschland in der Bobe von 1 Mark gezahlt wird, feine Musgleichung bewirfen. Rugland hat infolge der erhöhten Exportprämie feinen Ervort von 234 000 Hettoliter Altohol im Durchschnitt der Jahre 1876 — 1883 und 276 000 Sektoliter im Jahre 1884 auf 444 000 Seftoliter im Jahre 1885 und auf 744 000 Seftoliter Alfohol im darauffolgenden Jahre gesteigert. Rukland nimmt gegenwortig eine nahezu gleichbedeutende Stellung in der Spiritusausfuhr ein wie Deutschland. Es fragt fich nur, wie lange der ruffifche Staat gewillt ift, 3 Millionen Thaler als Exportpramie jährlich zu verschenken, um für 6 Millionen Thaler Waare zur Ausjuhr gelangen zu laffen. Un fich durite der rufsische Spiritus, der zu fünf Sechstel aus Getreide und zwar Roggen, nur zu einem Sechstel aus Kartoffeln hergestellt wird und dennoch von gang rober Qualität ift, durchaus nicht dem oftdeutschen Kartoffelspiritus unter normalen Umständen gewachsen sein. In Deutschland hat Brennereigetreide, d. h. Getreide, welches theils ausgewachsen oder aus anderen Gründen für den menschlichen Kontum nur ichwer zu verwerthen sein wurde, noch immer den vier= bis fünj= fachen Werth wie Brennereifartoffeln, mahrend fich gunftigenfalls aus einem Bentner Betreide nur die dreieinhalbfache Menge Spiritus herftellen läßt wie aus einem Bentner Kartoffeln. In Deutschland lohnt fich daher Die Getreidebrennerei nur, wenn daraus hoher bezahlter Qualitätsbrannt= wein hergestellt wird. In Rugland entsteht allerdings bei der nachläffig betriebenen Landwirthschaft fehr viel mehr Kutter= bezw. Brennereigetreide als in Deutschland. Man wird erwarten burfen, daß Diese gang erzeptionellen Konkurrenzverhältniffe in nicht zu ferner Zeit ein Ende nehmen werden.

Die Aussuhr von Sprit, sowie Spiritus und Branntwein aus dem deutschen Branntweinsteuerverein, sowie der Verbrauch von denaturirtem Spiritus für gewerbliche Zwecke betrug nach den Zusammenstellungen des Makkers Emil Meher auf Grundlage der Steuerrückvergütungen

im Durchschnitt der Jahre:

1839	-1850	86 100	Bettoliter	Mitohol
1851	—1 860	173 000	"	,,
1861	-1870	422 900	"	,,
1871	-1880×1	496 500	"	11
18818	32 - 1885.86	946 700	**	

Der Cyport ohne den gewerblichen Berbrauch betrug im jährlichen Durchschnitt in letter Zeit im Branntweinsteuerverein:

1872 —1873	401 000	Hettoliter	Altoho
1874 —1875	463 000	"	"
1876 —1877/78	483 000		"
1878/79—1879 80	588 000	"	11
1880 81—1881 82	843 000	"	11
1882/83—1883 84	845 000	"	"
1884'85—1885'86	S60 000	"	"

Die Entwicklung dieser Zissern ist keine unersreuliche, aus völliger Bedeutungslosigkeit hat sich der Export doch im Lause eines Menschenalters zu einer gewissen Bedeutung emporgerungen. Derselbe erreichte in den letzten Jahren ein Fünstel der deutschen Produktion. Eine außersordentliche Entwicklung des Exports trat ein, als zu Ende der siedziger Jahre der Getreidebau ansing, schlecht zu lohnen, man sich in Ostedeutschland mit aller Krast auf die landwirthschaftlichen Industrien wars, darin bald eine allseitige Ueberproduktion hervorrusend. Der Kartosselbau dehnte sich in dieser Zeit in Preußen jährlich um 22 000 Hettar oder 1,2 Prozent seines bisherigen Umianges aus Kosten anderer Früchte aus.

Die wirkliche Aussuhr Deutschlands ift einerseits etwas geringer, als foeben in Biffern angegeben murde, da die fehlende Husfuhr des außenftehenden Suddeutschlands nach dem Auslande nicht die zugerechnete Ausfuhr Rordbeutschlands nach den süddeutschen Staaten auswiegt. Undererseits ift aber der Erportverfehr zu erhöhen, weil über die deutsch= ruffische Grenze ein außerordentlich ftarter Schmuggel mit deutschem Spiritus nach Rugland hinein bisher betrieben murde, der in den Musfuhrnachweisen fehlt, aber leicht hunderttaufend Bettoliter erreichen fann. Biele in den Grengtreisen anfässige fleine Branntweinhandlungen existiren hauptfächlich von diesem illegalen Bertehr, den zu unterdrücken die beutsche Grenzwache tein Interesse hat. Tausende elender Juden in den Grengstädten ernähren fich durch die Bermittlung; fie fuchen mit um= gebundener, fpiritusgefüllter Schweinsblafe als Didbauche die Brenge an einer gerade unbewachten Stelle zu überschreiten: werden fie ertappi, fo genügt ein rascher Schnitt mit dem bereitgehaltenen Meffer, um die magere, gang unschuldig fich stellende Gestalt wieder herzustellen. Die ruffifche Bollverwaltung durfte froh fein, daß diefer Bertehr durch die Ausgleichung der ruffischen und der deutschen Branntweinabgaben in Folge des neuen Branntweinsteuergesetze endlich aufhören wird.

Ueber die derzeitigen Richtungen der deutschen Altoholaussuhr giebt die deutsche Handelsstatistit Ausschluß. Es gelangten im Durchschnitt der Jahre 1885 und 1886 Meterzentner netto Sprit und Spiritus, einschließlich etwas Spirituosen, die ihres geringeren Alfoholgehaltes wegen hier zur Hälfte ihres Gewichtes eingerechnet wurden, zur Aussuhr nach:

Hanjaftabte cohne Tranfit):						
Hamburg					121 300	Meterzentner
Bremen und andere 30	Mausi	chlüsse			8 500	"
Westeuropa:		, ,,				"
Schweiz					54500	" ,
Franfreich					48 400	"
England						"
Belgien					6 100	"
Riederlande					1 100	"
Südenropa:						"
					511 500	
Spanien						"
Italien					2 3 000	"
Dit: und Nordeuropa:						
Defterreichellngarn					14 500	"
Standinavische Länder					10 000	"
Rußland					1 500	"
llebrige Länder Europas un						
more entopus un	o une	northen		-		
			OII	mme	821 600	Meterzentner

Nach der Höhe der Steuerrückvergütungen betrug die Aussuhr an absolutem Altohol in der gleichen Zeit aus dem Branntweinsteuerverein 860 000 Heftoliter. Nach einigen Berichtigungen, die sich aus dem bereits Gesagten ergeben, entspricht daher 1 Meterzentner netto beim deutschen Aussuhrhandel etwa 106 Litern absoluten Alschols als Rohspiritus; von absolut reinem Altohol gehen, beiläusig bemerkt, 125,9 Liter auf den Meterzentner.

Jene 130 000 Meterzentner, welche nach den deutschen Sanfestädten bestimmt maren, find natürlich dort nicht verblieben; sie gingen in den hamburger Eigenhandel bezw. in die Sand der hamburger Raffineure über, welche dieselben nach überseeischen Ländern, insbesondere nach transozeanischen verfandt haben. Ein diretter Berfand vom Innern Deutschlands aus nach fremden Erdtheilen in Spedition über die Banfeftadte wurde bei der Entfernung und bei den verschiedenartigen Berhältniffen nicht lohnend fein, folche Sinderniffe vermag nur die taufmannische Erfahrung und Gewandtheit einer großen Seeftadt ju über= winden. Man wird annehmen durfen, daß jene 130 000 Doppelgentner in derfelben Beife auf die einzelnen Lander gur Bertheilung gelangt find, wie das Gesammtquantum an Sprit, Spirituofen und Spiritus, welches Samburg im Eigenhandel (alfo abgesehen vom Transit) in jenen Jahren versendet hat, ju dem aber Rugland in noch viel höherem Mage als Deutschland den Rohstoff geliefert hat. Bon diefer Menge im hamburger Eigenhandel erhielt Weftafrifa 29 Prozent (Oft= airita nur 1 4 Prozent), Spanien 26, England 15, Frankreich 12, die La Plata-Gebiete 7, das übrige Amerika 6, Belgien=Riederlande 3, Afien und Auftralien je 1 Brozent.

Die Ausfuhren Hamburgs nach der Westküste Afrikas erreichen Jahr für Jahr 350000 Hektoliter Genever und Rum im Werthe von 8 Millionen Mark. Diese Spirituosen bilden das Hauptzahlungs-mittel der europäischen bezw. der deutschen Faktoreien für das angefauste Palmöl. Rechnet man, daß bei den äußerst schwierigen Kommuni-

fationsverhaltniffen nur die Bewohner eines 20 deutsche Meilen breiten Ruftenrandes an der Ronfumtion diefer Spirituofen theilnehmen, fo ent= fällt auf den Ropf der Regerbevölferung eine Ginfuhr nur aus Samburg von ungefähr 2 Liter Altohol; diese Bevölkerung gehört daher zu den intenfivften Abnehmern deutschen Spiritus. So verwerflich diefe ftarte Ginfuhr bei ber Schablichkeit der Spirituofen auf den menschlichen Körper in den Tropengegenden vom moralischen Standpunkte aus ist und eine möglichst hohe Besteuerung feitens ber europäischen Obriafeit um fo mehr am Plage erschiene, fo wenig ift ju leugnen, daß diefe Ginfuhr von Spirituofen auf bas innigfte mit ber Aufrechterhaltung des Bandels überhaupt verknüpit ift. Die Lieferung von Branntwein ift hier vielfach bas einzige Mittel, um die Regerbevolkerung zu fonsequenter Thatigfeit für die Speifung des Produttenhandels mit zivilifirten Landern zu veranlaffen. Gine gewiffe Barallele findet fich übrigens barin, daß bei ofteuropäischen Landarbeitern eine Mehrleiftung über das normale Arbeitsquantum hingus oft nur durch Darreichung von Schnaps zu erlangen ift; originell und nachahmenswerth ift der bier öfters gemachte Bersuch, bei der Aneiferung des Arbeiterpersonals den Schnaps durch Prämien (3. B. bunte Bänder in Galizien) zu erseigen, die auf dem Felde aufgestedt werden und die demjenigen gutommen, welcher sie zuerst bei der fortschreitenden Arbeit erreicht. Uebrigens foll man an der Beftfufte Ufritas faft niemals einen betrunkenen Meger gu Beficht befommen, diefelben muffen das beliebte Feuerwaffer jeweils in mäßigen Quantitäten genießen. Im übrigen erhalten auf den Ropf der Bevolferung von anderen transozeanischen Ländern nur noch die La Plataftaaten beträchtlichere Mengen, nämlich zwei Drittel Liter von Samburg aus. Im gangen find die außereuropäischen Länder bei diesem Zweige des hamburger Eigenhandels mit 44 Brogent, Die europäischen mit 56 Prozent bedacht. Die hamburger Sandelshäuser und Raffinerien permitteln fo gut wie den gefammten Spirituofenhandel Deutschlands nach anderen Erdtheilen, mahrend nur ein Sechstel der Ausfuhr Samburgs an deutschem Sprit nach europäischen Ländern durch ihre Sände gelangen, fünf Sechstel paffiren Samburg nur im Transitwege. Die Errichtung großartiger Raffinerien in den Zentren der Brennereiprovinzen hat die Unfnüpfung diefer vorwiegend direften Beziehungen möglich gemacht.

Bu den vorhin gegebenen diretten Aussuhrziffern Deutschlands nach anderen Ländern die Aussuhr durch den hamburger Gigenhandel nach obiger Vertheilung hinzugerechnet, gelangen wir zu dem Resultat, daß

von dem deutschen Spiritus gelangten nach:

	Arndent	
Spanien	. 66,3 als	Sprit,
Frankreich		
Schweiz		
		Sprit und verschiedene Spirituofen.
Italien		
Desterreich-Ungarn		
Standinavische Länder		
Belgien		
übriges Europa		
Jahrbuch XI. 3-4, hreg. v. S	chmoller.	34

Rrnzent

a s	Brozent	
Westafrita	4,7 al3	Genever, fowie Rum,
ubriges Afrifa		
La Platastaaten		
übriges Gud: und Mittelamerifa	0,8 "	Spirituofen, bef. Benever und Sprit,
Nordamerita	0,1 "	Sprit,
Mien	0,2 "	Spirituofen und Sprit,
Australien	0,2 "	Sprit und Spirituofen.
	100 Bro	zent

[1294]

Im Bergleich zur Einwohnerzahl find von europäischen Ländern nur Spanien und die Schweiz als intenfivere Berbrauchsgebiete des reichlich vorhandenen deutschen Spiritus zu betrachten. Spanien verbraucht 31 3, die Schweig 2 Liter Alfohol auf den Ropf der Bevölkerung an deutschem Sprit; Die darauffolgenden Staaten, Frankreich und Belgien, fallen fogleich auf 1 6 Liter, Standinavien auf 1 9, Italien auf 1 11 Liter Alfohol. England, welches häufig noch der lette Bufluchtsort für folche überschüffige Produtte eines Landes zu fein pflegt, die im übrigen von der nationalen Wirthschaftspolitif verfolgt werden, ist auch nur mit 1 9 Liter auf den Ropf vertreten und felbft diefe Menge ift jum größten Theil nur für überfeeische Länder beftimmt. Gein eigenes Brennereigewerbe ift fraftig genug, um jede ernsthafte ausländische Ronfurreng im eigenen Lande aus dem Felde schlagen zu konnen. Manche hoffen, daß die Ginführung des Branntweinmonopols in der Schweig au einer Bermehrung des Bezuges von deutschem Sprit führen werde, andere fürchten das Gegentheil. Es wird die Erfahrung lehren muffen, ob hier die Ginfluffe eines billigen Ginfaufs im großen feitens einer Regierungsbehörde oder die Tendeng gur Begunftigung der einheimischen Produttion, die einem staatlichen Betriebe innezuwohnen pflegt, das llebergewicht erhalten.

Der wichtigste, an Absah Deutschland nahezu gleichstehende Konfurrent im Spiritusexport ist seit wenigen Jahren Rußland, das direkt oder indirekt auch die gleichen Absahgebiete wie Deutschland sucht. Minder wichtig sind die Vereinigten Staaten, sodann Ungarn, Frankreich, England, Belgien, die zusammengenommen nicht einmal dem Absahe

gleichkommen, welchen Deutschland erzielt.

Wir zeigten, welch hervorragende Kolle Hamburg bei der Ausjuhr von deutschem Spiritus spiele. Richt weniger als 4 Zehntel der
gesammten deutschen Sprit= und Spiritusaussuhr gehen über Hamburg,
außerdem 2 Zehntel über Stettin, 1¹ 2 Zehntel über Danzig, 1 Zehntel
über die anderen Sechäsen und nur 1¹ 2 Zehntel über die Landgrenzen.
Der Sprithandel, die Spiritusreftissitation und die Verarbeitung des
Sprits zu Spiritussen gehören zu den charafteristischen Thätigkeiten
Hamburgs. Der eingesührte Rohstoff wird hier an Werth nahezu
verdoppelt. Hamburg bezieht zum Zweck der Versendung von Spiritussen jährlich allein für 700000 Mark mit Gessecht umwundene
Glasssaschen, sogenannte Demijohns, aus dem Zollverein. Dieser
Thätigkeit kommen die vorzüglichen Dampserverbindungen Hamburgs
nach allen größeren Hasenpläßen der Welt zugute; die Kenntniß

bes Geschmads und der Gewohnheiten technisch unerfahrener Bolferschaften verleihen den hamburger Raffinerien und Deftillationsanftalten benen des deutschen Binnenlandes gegenüber eine um fo größere lleber= legenheit, als Samburg durch feine Freihafenstellung ftets die billigften Bezugsquellen des Spiritus ju Gebote fteben; es vermag ben Rohftoff jederzeit von dort zu beziehen, wo die Preise je nach der Konjunttur Die geringsten find. Dem Binnenlande ift diefe Möglichkeit burch ben hoben Schutzoll auf Spiritus, ohne daß ein Beredelungsverkehr eingerichtet ift, verschloffen. Außerdem ift einer derartigen Induftrie im Binnenlande die Konfurreng mit Samburg baburch erschwert, bag für ausgeführte Spirituofen bisher nur eine ungenügende Rudjahlung der Maischraumsteuer stattfand. Auf jede Weise wurde daher diese Industrie aus Deutschland nach dem hamburger Freihafengebiet getrieben.

Im Durchschnitt der Jahre 1885 und 1886 fandte Samburg 1 082 000 Meterzentner brutto Sprit, Spirituosen 2c., von ungefähr 780 000 Heterschiter Alfoholgehalt, in das Ausland. 645 000 Meters zentner entfielen bavon auf Sprit, jum tleinen Theil auch auf Spiritus. 238 000 Meterzentner auf Genever, 130 000 Meterzentner auf Rum, 22000 Meterzentner auf Cognac, 49000 Meterzentner auf andere Spirituofen und Liqueure. 420 000 Heftoliter Alfohol waren nach den Transportwegen ruffischen, 330 000 heftoliter Alfohol deutschen Urfprunges. Die größere Galfte der deutschen Waare bestand aus Sprit, fie transitirte nur durch Samburg nach europäischen Blagen. Die Seeftadt mar baran nur als Spediteur und als Frachtführer gur See betheiligt. Die andere fleinere Balfte der beutschen Baare, Die nach Samburg gelangte, machte taum 3 Behntel des Rohftoffes (Spiritus) aus, welchen Samburg für feine Raffinerie- und Deftillations= induftrie bedurfte. Rugland lieferte die übrigen 7 Behntel, um fie durch hamburg nach geschehener Wertherhöhung in den Welthandel gelangen gu laffen. Rugland fehlen birette Berbindungen. Die Spiritusinduftrie Ruglands zieht aus den hamburger Berbindungen den gleichen Vortheil wie die deutsche Spiritusinduftrie. Wollte man versuchen, die Benutung diefer Bortheile für den deutschen Ronfurrenten au unterdrücken, wie öfters feitens der oftdeutschen Rartoffelbrennereien verlangt worden ift, fo würden die Safen anderer Länder, insbesondere London, mit ebenfoviel Erfolg febr gern bereit fein, diese Thatigkeit gu übernehmen. Selbst in Schweden (Rarlshamm) ift diefer Bersuch, Die Beredelung und Bermittelung an fich zu reißen, bereits im großen mit Erfolg gemacht worden.

Ein Recht, Rlage ju führen, tann man den deutschen Butsbefigern nicht absprechen, benn ber ruffifche Spiritus genießt ohne Bandelsvertrag Ruglands mit Spanien diefelbe Bollermäßigung, welche dem deutschen Sprit in dem Handelsvertrage zugestanden ift. In den letten Wochen hatte Spanien diesen Berkehr mit sich dadurch unmöglich gemacht, daß es anftatt des deutschen Ursprungsattestes die Borlage bes Exportbonifitationsscheines bei bem Austritt aus dem deutschen Bollgebiet für die betreffende Sendung forderte; allerneuestens ift diefe Forderung fallen gelaffen. Rugland fendet den größten Theil Diefes feines

billigen Getreide-Rohspiritus von seinen Häsen aus nicht direkt nach Hamburg, sondern nimmt die Speditionsthätigkeit von Lübeck, theils auch von Kiel in Anspruch, von wo der Spiritus per Eisenbahn nach Hamburg gelangt. Die vorzüglichen lokalen Ostsee-Dampserverbindungen Lübecks (nach Libau, Reval 2c.) haben zur Benutzung dieses Beges gesührt. Der polnische Spiritus schlägt theils den Flußeweg durch Deutschland direkt nach Hamburg ein.

Die Einfuhr dieser Produtte nach Deutschland kann bei den hohen Schutzöllen und bei der Leistungsfähigkeit Deutschlands nur eine sehr geringe sein, in Betracht kommen eigentlich nur seine Spirituosen. Im Durchschnitt der Jahre 1885 und 1886 werden angegeben eine Einsuhr von 49 111 Meterzentner netto seine Spirituosen wie Arrak, Cognac, Rum 2c. (Aussuhr 1319 Meterzentner), nur 1128 Meterzentner Sprit und Spiritus und 4338 Meterzentner andere Branntweine. Von den seinen Spiritussen fam nahezu die Hälfte aus Frankreich (Cognac), das übrige aus England (Rum) und aus Holland (Genever), großentheils im Zwischenhandel über Hamburg und Bremen.

Eine außerst wichtige Frage ist die, wie fich der Export unter ber Berrichaft des neuen Gesethes in Butunft gestalten werde. In dem Uebergangsvierteljahr hatte man vielerseits bei der Berdreifachung der Maischraumsteuer und der Exportbonifikation und damit auch der Erportprämie ein gewaltiges Anschwellen des Erports erwartet. hat sich als eine Mufion herausgestellt, weil die Inlandpreife in der Unnahme fünftiger gunftigerer Preisverhaltniffe und bei ber vorüber= gehenden gesetlichen Beschräntung der Produttion sich so gestalteten, daß bei den fehr geringen Auslandpreifen ein erheblicher Export nicht eintreten fonnte. Nach Ausführung des Gefetes wird ein Biertel der bisherigen Gesammtproduttion, die im Binnenlande Absat fand, bier nicht mehr unterzubringen fein. Gin Biertel der Brennereianlagen ift damit überflüffig; beren Produktionskraft wird fich auf irgendwelche Die Brennereien werden daher ihren Weise Luft zu machen suchen. Ubfat nach dem Auslande zu fteigern, ihn zu verdoppeln fuchen; der Druck auf die Weltmarttpreife wird noch ftarter, diefe felbst werden noch geringere fein als bisher. Leider wird diefes Beftreben bei den verschlossenen Thuren fast aller Länder voraussichtlich von nur geringem Erfolg gefront fein, zumal Rugland durch weitere staatliche Magnahmen, durch Gewährung eines billigen, unter dem Gelbittoftenpreis bleibenden Erporttarifs auf den Gifenbahnen ac., feinen Spirituserport auf der erreichten Sohe zu halten fucht. Man wird dann abwarten muffen, bis die Finangen Ruglands diefen Staat zwingen, auf die Bahlung jener unfinnig hoben Exportbonifitation zu verzichten. Rünftlich befördernd auf den Erport murde jede Roalition, die den Binnenlandpreis zu heben versucht, wirten, da fie neue Produttionsfrafte herbeilockt.

Undererseits sehlt es aber auch nicht an gewissen Momenten, welche die Exportfähigkeit unserer Brennereiindustrie vermindern mussen. Der schwierige Kontrollapparat, der sich wegen der hohen und mehrsachen Steuer als nothwendig erweist, erzeugt nicht allein Steuererhebungsstoiten auf Seiten der Steuerbehörden, sondern unter den obwaltenden Ilm=

ständen in einer ähnlichen Höhe auch bei den Brennereien. Diese lasten aber naturgemäß ebensogut auf der Produktion, die sür den Export bestimmt ist, wie auf der Produktion sür den binnenländischen Berbrauch. Auch dürste die Exportsähigkeit durch die Bevorzugung der kleineren und mittleren vor den größeren Brennereien leiden, indem der Export namentlich auf der allgemeinen Leistungssähigkeit der größeren Betriebe beruht. Drittens zieht das Prinzip der gleichmäßigen Konstingentirung nach der stattgehabten Produktion die großen Brennereien relativ sehr viel stärker zum Absah nach dem Inlande heran, als sie bisher daran betheiligt waren; kleinere Brennereien können diese im Auslandverkehr nicht ersehen. Nach den Gesehesbestimmungen hätte man wegen nicht vorgesehener Rückvergütung der Berbrauchssteuer auch das Aushören der Freizügigkeit des Spiritus erwarten müssen, da mit dem Moment, wo für das Produkt die Konsumsteuer gezahlt wird, ein Export nach dem Auslande den Bestimmungen gemäß nicht mehr in Frage zu kommen schien. Diese Schwierigkeit hat man durch das Spstem der

Burudichreibung in den Steuerbüchern befeitigt.

Doch diefe ungunftigen Momente find nicht fo ichwerwiegend, daß burch dieselben die Exportjähigkeit der deutschen Brennerei in der Bufunft in Frage fommen fonnte, sobald nur andere Lander nicht exorbitante Exportprämien gahlen. Man hat in dem Gefete mit pein= licher Sorgfalt darauf geachtet, daß bie Beschränkungen fo weit wie irgend möglich fich nur auf den Inlandabsatz erftreden und nicht dirett auf der Broduktion fur den Export laften. Während fur den Inlandabsatz durch die Kontingentirung jeder Brennerei Schranten auferlegt find, fann jede Brennerei fur bas Ausland fo viel brennen, als ihr beliebt, ohne daß eine andere Brennerei bor diefer durch fünftliche Magnahmen im wesentlichen Bortheile mare. Die höhere Befteuerung der größeren Brennereien im Bergleich zu den mittleren gilt in der Sauptfache nur für den binnenlandischen Abfag. 3m Bergleich zu einer ganz freien, durch Besteuerung völlig unbehinderten Produktion haben die Kartoffelbrennereien für die Produktion zum Export den Bortheil, anftatt 14 refp. 15 Mark gezahlter Maischraumfteuer 16 Mark Exportbonifitation guruderstattet gu erhalten, Diefelben muffen dafür aber ben nachtheil ber Steuerkontrolle und die in Folge ber Maifchraumsteuer mangelhafte Ausnutung bes Materials ertragen. Salten fie lettere Benachtheiligung für größer wie die gemährte Export= pramie, fo konnten die wesentlich auf Erport arbeitenden Brennereien noch immer den Ausweg mablen , fich ftatt der Maifchraumfteuer der Rontrolle für die reine Konsumsteuer ju unterwerfen. Dann find fie für Die Produktion jum Export frei von jeder Steuerzahlung und unbehindert in der Art ihrer Broduktion. Für den eventuellen Inlandabsat muffen fie dann allerdings die etwas höhere Buichlags-Konfumfteuer an Stelle der Maischraumsteuer gablen; die gewerblichen Brennereien sind durch das Gesetz bon selbst auf diesen Weg hingewiesen.

Schlugwort.

Mit der Ginführung einer hohen Branntweinsteuer ift awar der Bauptschritt gur Lösung ber Branntweinfrage in Deutschland geschehen, allen berechtigten Bunichen ift damit aber feineswegs Benuge gethan morden. Man wird erreichen, daß der Konfum beträchtlich, mahr= scheinlich um ein Drittel seines bisherigen Umfanges, abnimmt. wird alsdann ben gefuntenen oder im Sinten begriffenen Existenzen der unteren Volkstlaffen erheblich erschwert sein, fich vermittelft des bisher fo billigen, angenehmen Betrantes bauernd an Beift und Rorper gu ruiniren. Die unteren Boltstlaffen im allgemeinen werden in Zufunft oft da einfache Biere mablen, wo fie bisher namentlich der Billigkeit halber jum Branntwein gegriffen haben. Es charafterifirt die Sach= lage, daß die hohe Branntmeinsteuer den freudigften Widerhall in Brauereifreifen gefunden hat. Die Brauereien durfen in Butunft, namentlich in Oftbeutschland, auf einen erheblich größeren, resp. auf einen ftarter fteigenden Abfat rechnen als bisher. Dag diefe befferen Mussichten auch Ausdruck in dem Rurfe der Brauereiaktien gefunden haben, auch ohne daß fich derfelben eine fünftliche Spetulation bemächtigt hatte, ift ein Beweis für die allgemeine Berbreitung diefer Unsicht. Die berliner Attienbrauereien find im Durchschnitt in Folge des Gesetges um 4 bis 5 Prozent im Rurse gestiegen.

Diefe Ginfchräntung des Ronfums durfte nach den Erfahrungen anderer Länder auf die Bahl der Branntweinerzeffe von weit geringerem Einfluß fein als auf den regelmäßigen, den Korper in ahnlicher Weise angreifenden Genug beffelben. Für jene Belegenheiten zu Erzeffen werden Die Mittel immer noch vorhanden fein. Wir erinnern daran, daß die hohe Branntweinsteuer in Rugland die Folge gehabt hat, daß der Bauer das geringere Quantum Altohol, welches er zu zahlen vermag, für einen einmaligen Genuß in der Woche aufspart und daffelbe, um auch von fleinen Mengen betrunken zu werden, häufig im nüchternen Buftande zu sich nimmt. Die felige Stimmung und der Trunkenheitszuftand ift ihm ber 3med bes Branntweingenuffes. In Gudrugland wird ein Fremder häufig von Bauern mit der harmlofesten Miene gebeten, ihnen einige Ropeten zu schenken, da fein Geldvorrath nicht genüge, um ihm bas Bergnugen eines Branntweinrausches zu verschaffen. Die Temperengbewegungen in Nordamerika und in England find auch nur verständlich, wenn man fich dieses Umstandes erinnert, denn das durchschnittliche Quantum des genoffenen Branntweins und der Spirituofen ift nach-

weislich dort noch nicht halb so groß wie in Deutschland.

Ein Theil des Unheils, das der Branntwein anrichtet, liegt auf ganz anderem Gebiete, auf welches das Gesetz weniger Einfluß ausüben wird. Das Branntweintrinken in Wirthshäusern untergräbt, abgesehen von den sanitären und den anderweitigen moralischen Schäden,
das Familienleben. Der Egoismus des Einzelnen, und zwar der erwachsenen Männer, versündigt sich hier oft gegen Frau und Kinder
oder sonstige schwächere Angehörige. "Ich verdiene", ruft überzeugungsvoll der Arbeiter, mit geballter Faust gegen die Brust schlagend, "ich

muß mein Recht haben". Diefes Recht befteht außer fraftigerer Nahrung, Die ihm gewiß gutommt, darin, daß er bon feinem mäßig bemeffenen Lohne von 2 bis 21 2 Mart für Branntwein, Bier, Tabat, Zigarren und andere rein perfonliche Luxusgegenstände 50 Pjennige verausgabt; und bagu einen guten Theil feiner freien Beit mit Genoffen im Wirthshause gu= bringt. Der Familienhaushalt mag dann feben, wie er mit dem übrigen fertig wird. Uebrigens gilt dies nicht nur fur die unteren Stande. Da die Familie die Grundlage unserer kulturellen Existenz bildet, so hat die Gefellschaft das Recht und die Pflicht, fie bor den Gefahren der Auflösung zu bewahren. Die Auflegung einer Extrasteuer für den Bergehr von Branntwein wie überhaupt aller altoholischen Getranke in Wirthshäufern ift damit gerechtfertigt. Diefes um fo mehr, als der Breis bes Branntweins in Wirthshäufern durch die neue Steuer nur in mäßigen Grengen erhöht werden möchte. Ueberfteigt doch in vielen Fällen beim Wirthshausverzehr die Aufenthaltsgebühr, eine Art Wohnungsmiethe, den eigentlichen Detailpreis für die Waare felbst. Mur diefer lettere Detailpreis wird aber in Folge ber Steuererhöhung ftark in die Sohe geben.

Den Weg, auf dem eine solche Extrabesteuerung des Wirthshauskonsums am besten auszusühren ist, hat uns Schweden durch das gothendurger System, welches das Schantgewerbe einer Stadt als Monopol in die Hand einer rein gemeinnüßigen Attiengesellschaft oder der Stadtverwaltung legt, gewiesen, ein System, das im Gegensat zur Schantsteuer auch noch den Vorzug besitzt, sehr hohe Erträge sür gemeinnüßige Zwecke resp. sür die öffentlichen Organe abzuwersen. Die Aussicht, dieses bewährte System in Deutschland durchgesührt zu sehen, ist vorläusig nur gering, da die Regierung nach den gemachten Erklärungen schwerlich das Recht, den Branntwein zu einer noch höheren Steuer heranzuziehen, theilweise aus der Hand geben wird. Für Deutschland käme vor der Hand sür einen solchen Zweck nur das Staats-

monopol in Frage.

Württemberg besitzt aus jenen Gründen eine Schanksteuer, dieselbe bringt aber nur 13 Pfennige auf den Kopf der Bevölkerung ein; die Schankstätten sind in Klassen eingetheilt worden, die je eine bestimmte Gebühr zahlen. Eine so genaue Abschätzung des Geschäftsumsanges, daß die Gebühr sehr hoch bemessen werden könnte, ist bei einer solchen

Steuer nicht möglich.

Das Konzessionsschstem, wie es gegenwärtig gehandhabt wird, die Prüfung des Bedürsnisses, kann, abgesehen davon, daß es die Integrität der unteren Polizeiorgane und die Unparteilichkeit aus politischen Motiven aus eine harte Probe stellt, durchschlagende Ersolge doch kaum haben. Würde man annehmen, daß viel weniger Brot hergestellt werde, wenn man verordnete, daß künstig 1 Bäckermeister anstatt auf je 500 auf je 1000 Einwohner kommen solle? Der Branntweinausschank ist aber doch ebenfalls in größere Betriebe konzentrirbar! In Berlin kommt dieses äußerlich dadurch zum Ausdruck, daß anstatt der srüheren Kellerslofale gegenwärtig die bestgelegenen größten theueren Eckläden sür den Branntweinausschank gemiethet werden. So ganz trifft nun allerdings

jener Bergleich nicht zu. Denn jeder vorhandene Wirth sucht sich, wenn auch auf fünstliche Weise, eine Klientel zu schaffen; er ist auch sür die Gesellschaft durch die persönliche Aneiserung, die er auf das Trinken seiner Göste ausübt, ein viel gesährlicherer Mensch als sein etwaiger Gehilse, der bei sreiem Gewerbebetrieb ebensalls ein selbstständiger Wirth sein würde. Auch durch Verminderung der Gelegenheit und durch Erhöhung der Entsernung, die zahlreiche Menschen dis zum nächsten Wirthshause zurüczulegen haben, muß eine gewisse Verminderung des Konsums beim Konzessionsssystem eintreten. Ganz besonders gilt dieses von Weilern und kleinen Dörfern, bei denen es oft in Frage steht, ob ein einziges Wirthshaus existiren solle oder nicht. Das alles zugezgeben, müssen wir dennoch die Hoffnung sür trügerisch halten, daß nur durch die Verminderung der Schankstätten eine irgendwie erhebliche Beschräntung des Branntweinverbrauchs erreicht werde.

Die größte Schattenseite des Rongessionssystems, wie es gur Zeit in Deutschland gehandhabt wird, besteht aber darin, daß durch den Ausichluß von Mitbewerbern einer Rategorie Menschen aus den Taschen der Arbeitertlaffen ein ungeheueres Geschent gemacht wird, die es am allerwenigsten verdient. Durch die Beschräntung auf das "vorhandene Bedürfniß" wird ja gewiffermaßen jedem Wirthe ein Rundenfreis von ftaatswegen zugetheilt. In Berlin ichatt man den jahrlichen Werth einer Konzession zu einer Branntweinschante (Deftillation) gegenwärtig auf etwa 1500 Mart, in welches Geschent sich der Kneipwirth, der Sausbefiker und andere, barauf Ginfluß Rehmende theilen. Diefe Schaden konnten in ausgezeichneter Weise durch eine öffentliche, meift= bietende Berfteigerung unter den Qualifizirten, wobei aber die Polizei in der Rontrolle nicht nachlaffen durfte, ju Gunften der Staats = oder der Gemeindekaffe beseitigt werden. Un Ginnahmen daraus liegen fich für Berlin bei 687 vorhandenen Schnapsichanten und 5773 fonft jum Branntweinausschant berechtigten Wirthschaften (Bierschänken u. f. w.) wohl 2 Mart, im gangen Reiche 1 Mart auf den Ropf der Bevolte= rung erzielen. Damit würden die fünftig erzielten Steuereinnahmen aus dem Branntwein nahe an die Ginnahmen heranreichen, welche aus bem Monopol herauszuwirthschaften gemefen maren.

Aus dem Branntweinsteuergesete dürste sich ferner die Rothwendigkeit ergeben, sehr altoholreiche Biere mit einer höheren Abgabe als
mit der gewöhnlichen Malzsteuer zu belegen, da der Bersuch gemacht
werden dürste, bei der altoholliebenden Bevölkerung als Ersat für hochbesteuerten Branntwein Schnaps-Biere in den Konsum einzusühren.
Während nämlich beim Branntwein der darin enthaltene Alfohol
künstig mit 67 Psennige das Liter besteuert sein wird, beträgt die
Steuer beim Biere nur ungefähr 28 Psennige, also kaum die Hälfte,
auf das Liter seines Alkoholgehaltes. Gine höhere Besteuerung der gewöhnlichen Biere würde dahingegen gerade dem Zwede entgegenarbeiten,

welchen das Branntweinsteuergesetz erreichen will.

Ferner ware es dringend wünschenswerth und vielleicht nicht unaussührbar, dem Zwange ein Ende zu machen, unter dem die nicht alfoholliebende Bevölkerung lebt, indem fie gezwungen ift, bei dem Befuche von Wirthahaufern altoholische Getrante ju genießen, fo daß von einer Freiheit des Willens gar feine Rede fein tann. Ginerfeits gilt es für unmännlich, andere als altoholische Getrante zu fich zu nehmen, andererfeits halten die Wirthe barauf, bag nur berartige Getrante, Die wiederum die Reigung zu einem quantitativ großen Benug hervorrufen, getrunten werden. Bare da vielleicht nicht ju bedenken, ob es nicht möglich fei, durch die Gefetgebung refp. Berwaltung diefem Geschäfts= egoismus ber Wirthe badurch entgegenzutreten, daß fie jedem Wirthe, ber eine Rongeffion für den Ausschant geiftiger Getrante erhalt, por= fchreibt, daneben ftets bestimmte nichtaltoholische marme und falte Betrante (auch Suppen) in guter Qualität und zu billigem Preife jum Benuffe bereit ju halten?

Oftober 1887.

Deutsches Reichsgesetz, betreffend die Besteuerung des Branntweins

bom 24. Juni 1887.

(Bei ben Kontrollborfdriften und Strafbestimmungen, sowie ben lebergangebestimmungen find nur bie Ueberschriften ber Abichnitte angegeben.)

Erfter Abichnitt. Berbrauchsabgabe.

1. Begenstand und Sohe der Berbrauchsabgabe.

§ 1. Der im Gebiete der Branntweinsteuergemeinschaft hergestellte Brannt: wein unterliegt vom 1. Oftober 1887 ab einer Berbrauchsabgabe und zu biejem

3mede der fteuerpflichtigen Rontrole.

Die Berbrauchsabgabe beträgt von einer Gesammt = Jahresmenge, welche 4,5 Liter reinen Altohols auf ben Ropf ber bei der jedesmaligen legten Bolfazählung ermittelten Bevölkerung des Gebietes der Branntweinsteuergemeinschaft gleichkommt, 0,50 Mark für das Liter reinen Alkohols, von der darüber hinaus hergestellten Menge 0,70 Mark für das Liter reinen Alkohols.

Die Gejammt-Jahresmenge, bon welcher ber niedrigere Abgabesat zu entzichten ift, sowie ber Betrag bes niedrigeren Abgabesages selbst jollen alle drei

Jahre einer Revision unterliegen.

Bon der Berbrauchsabgabe befreit und bei Feststellung der nach dem Bor-

ftebenden maggebenden Sahresmenge außer Unfag bleibt:
1) Branntwein, welcher ausgeführt mird, 2) Branntwein, welcher ju gewerblichen 3meden, einschlieftich ber Effig-bereitung, ju Beil-, ju miffenschaftlichen ober ju Bug-, Seizungs-, Kochoder Beleuchtungszweiten verwendet wird, nach naberer Bestimmung des Bundesraths. Die Brennereibesiger sind gegen Uebernahme der Kosten berechtigt, die amtliche Denaturirung ihres Branntweins in ihren Brennereien zu verlangen.

§ 2. Für die einzelnen am 1. April 1887 bereits vorhanden gewesenen Brennereien wird die Jahresmenge Branntwein, welche sie zu dem Abgabesate von 0.50 Marf für das Liter reinen Alfohols herstellen dürsen, nach dem Durchsichnitt der von ihnen in den Etatsjahren 1879/80 und 1885/86 einschließlich gezahlten Steuerbeträge, unter Beglassung der geringsten und der höchsten Jahreszisser, bemessen, wobei jedoch die Steuerbeträge der Hefebrennereien nur zur Hälte, die der sonstigen Getreibebrennereien nur zu sieben Achteln in Ansah sommen. Den gemischten (Preßhese und dickmaischenden) Brennereien werden det dieser Bemessung die für jede der beiden Arten des Betriebes gezahlten Steuerbeträge verhältnißmäßig angerechnet.

Für Brennereien, welche am 1. April 1887 zwar vorhanden waren, aber in den Etatsjahren 1879'80 dis 1885'86 einen regelmäßigen Betrieb nicht gehabt haben, oder welche am 1. April 1887 erst in der Herfellung begriffen waren, oder welche in dem Jahre 1886'87 erst die Bergrößerungen ihrer Betriebsanlagen vorgenommen haben, wird die Jahresmenge Branntwein, welche sie zu dem Abgabeiake von 0,50 Mart herstellen dürsen, nach dem Amfange ihrer Be-

triebsanlagen entsprechend bemeffen.

Nach Ablauf von je drei Jahren wird für die einzelnen bister betheiligten Brennereien und für die inzwischen entstandenen landwirthschaftlichen (§ 41 I a) oder Materialsteuer entrichtenden Brennereien die Jahresmenge Branntwein, welche sie zu dem niedrigeren Abgadesate herstellen dürfen, neu bemessen. Die Bemessung derselben erfolgt nach Maßgade der in den letzten der Jahren durchschnittlich zum niedrigeren Abgadesate hergestellten Jahresmengen. Die inzwischen neu entstandenen Brennereien, sowie diesenigen, welche während der letzten drei Jahre einen regelmäßigen Betried nicht gehadt haben, sind hierbei nach dem Amfange ihrer Betriedsanlagen und unter Berücksichtigung der landwirthschaftlichen Berhältnisse nach Anhörung zweier Sachverständigen der Brennereien zum niedrigeren Abgabesate herzustellenden Branntweinmenge wird daszienige Berhältniß zu Grunde gelegt, nach welchem die dieher bestandenen Brennereien an der zum niedrigeren Abgabesate herzustellenden Pranntweinmenge wird daszienige Berhältniß zu Grunde gelegt, nach welchem die bisher bestandenen Brennereien an der zum niedrigeren Abgabesate herzustellenden Jahresmenge im Berhältniß zur Malischbottichsteuer betheiligt werden.

Landwirthschaftliche Brennereien, welche nach dem 1. April 1887 in gewerbliche (§ 42 I Absah 1) umgewandelt werden, durfen Branntwein zu dem

niedrigeren Abgabesate nicht mehr herstellen.

Für diejenigen Getreidebrennereien welche nach bem 1. Oftober 1887 gur Besebereitung übergehen, ersolgt die Bemessung der dem niedrigeren Abgabesate unterliegenden Brauntweinmenge nach den für die bestehenden hesebrennereien geltenden Grundsägen.

Materialsteuer entrichtenden Brennereien kann nach näherer Bestimmung bes Bundesrathes gestattet werden, ihr gesammtes Erzeugniß zu dem niedrigeren

Abgabefage herzuftellen.

- 2. Gintritt ber Abgabepflicht und Berfon bes Pflichtigen.
- § 3. Die Berbrauchsabgabe ift zu entrichten, sobald ber Branntwein aus ber steuerlichen Kontrole in den freien Berkehr tritt.

Bur Entrichtung der Abgabe ift derjenige verpflichtet, welcher den Brannt=

wein gur freien Berfügung erhalt.

Gegen Sicherheitsbestellung ift die Abgabe zu stunden. Für eine Frift bis zu drei Monaten kann jedoch die Abgabe auch ohne Sicherheitsbestellung gestundet werden, falls nicht Gründe vorliegen, welche den Eingang gefährdet ersichen Lassen.

3. Reinigungszwang.

§ 4. Vom 1. Ottober 1889 ab darf der nicht aus Roggen, Beizen oder Gerste hergestellte oder der Materialsteuer unterworsene Branntwein, sosern er der Verbrauchsabgabe unterliegt, nur in gereinigtem Zustande in den freien Berkehr gebracht werden.

Den Grad und die Urt ber Reinigung, fowie die etwa erforderlichen Beis

hilfen zur Durchführung berfelben bestimmt der Bundegrath.

Dem Reichstage find biefe Bestimmungen, fofern er versammelt ift, fofort, anderenfalls bei beffen nächftem Bufammentreten vorzulegen. Diefelben find außer Rraft zu feten, soweit der Reichstag dies verlangt.

4. Schutbeftimmungen.

a. Sicherung gegen beimliche Ableitung ober Entnahme von altoholhaltigen Dampfen, Lutter oder Branntwein. § 5 bis 9.

b. Betriebsunterbrechung, Berichluß: und Gerätheverletung. § 10. c. Weitere Kontrolirung bes Branntweins. § 11 u. 12.

d. Borichriften für fleinere Brennereien.

§ 13. Für diejenigen Brennereien, welche in einem Betriebsighre nicht mehr als 1500 heftoliter Bottichraum bemaischen, oder welche nur Abfälle der eigenen Biererzeugung verwenden oder lediglich nicht= mehlige Stoffe, mit Ausnahme von Melaffe, Ruben oder Rubenfaft, verarbeiten, fann bon der Landesregierung unter Rachlaß der in den §§ 5 bis 8, 10 und 11 angeordneten Betriebseinrichtungen und Rontrollen angeordnet werden, daß bei Ginhaltung ber hierüber zu erlaffen= den Verwaltungsvorschriften die Verbrauchsabgabe von derjenigen Altoholmenge, welche mahrend ber erflarten Betriebszeit mit der zum Gebrauche bestimmten Brennvorrichtung nach ihrer Leiftungefähigfeit gewonnen werden fann, im Boraus durch die Steuerbehörde nach Unhörung des Brennereibefigers bindend feftgefest wird. Die Vorschriften bes § 3 Absat 1 und 2 finden alsdann feine Unwendung, vielmehr ift die Berbrauchsabgabe von dem Brennereibefiger zu entrichten und muß bie Zahlung, soweit nicht Stundung gewährt wird, brei Monate nach Berftellung bes Branntweins bewirft werben.

Die Landesregierungen können ausnahmsweise den vorstehend bezeichneten Brennereien die abgabefreie Lagerung des von ihnen erzeugten Branntweins zum Zweck ipäterer Ausfuhr (§ 1 Abj. 4) ober zum Zweck ipaterer Neberführung in den freien Bertehr nach Maggabe der diefer=

halb zu erlaffenden Bestimmungen gestatten.

e. Befitwechfel. § 14. f. Haussuchungen. § 15.

5. Berjährung der Berbrauchsabgabe. § 16.

6. Strafbestimmungen.

a. Begriff der Berbrauchsbefraudation. § 17 bis 20.

b. Strafe ber Berbrauchsabgaben-Defraudation. § 21 u. 22.

c. Straferhöhung bei Berbrauchsabgaben Defraudation im Ruchfalle. § 23 u. 24. d. Strafe wegen Zuwiderhandlungen gegen den Reinigungszwang. § 25.

e. Ordnungsftrafen. § 26 u. 27.

f. Strafen für Brennereibesiger und Brennereileiter. § 28 bis 30.

g. Exetutivische Magregeln. § 31.

- h. Subsidiarische Bertretungsverbindlichkeiten dritter Personen. § 32.
- i. Zusammentreffen mehrerer strafbarer Sandlungen. § 33. k. Umwandlung der Geldstrafe in Freiheitsftrafe. § 34.

l. Strafverjährung. § 35. m. Strafverfahren. § 36 bis 38.

7. Bertheilung der Ginnahmen aus der Berbrauchsabgabe.

§ 39. Der Reinertrag ber Berbrauchsabgabe ift den einzelnen Bundes= staaten nach Maggabe ber matrifularmäßigen Bevölterung, mit welcher fie jum Bebiet der Branntweinsteuergemeinschaft gehören, zu überweisen.

Für die durch die Erhebung und Berwaltung ber Abgabe den Bundesstaaten erwachsenden Roften wird nach Maggabe ber vom Bunderrath zu erlaffenden

Beftimmungen Vergütung gewährt.

3weiter Abichnitt.

Maijchbottichiteuer, Brauntweinmaterialiteuer und Zuschlag zur Berbrauchsabgabe.

1. Allgemeine Einführung des Gefetes vom 8. Juli 1868.

§ 40. Die Bestimmungen des Geietzes, betreffend die Besteuerung bes Branntweins in verschiedenen zum Nordbeutschen Bunde gehörenden Staaten und Gebietstheilen, vom 8. Juli 1868 treten mit dem 1. Oftober 1887 für das gesammte Webiet der Branntweinsteuergemeinschaft mit den in den §§ 41 bis 43 Des gegenwärtigen Gesetes bezeichneten Menderungen und Erganzungen, sowie mit der Maggabe in Rraft, daß der Höchftbetrag der megen Uebertretung der Beftimmungen jenes Befetes zu verhangenden Belbftrafe zehntaufend Dart nicht überfteigen barf. Die in einzelnen Bundenftaaten bestehenden Borfchriften megen Gewährung von Betriebserleichterungen bürfen von ber Landesregierung auch ferner in Geltung belassen und nach näherer Bestimmung des Bundesraths auch in anderen Staaten eingeführt werben.

2. Maifchbottich = und Branntweinmaterialfteuer.

§ 41. I. Die Erhebung der Maischbottichsteuer erfolgt nur noch

a. in ben landwirthichaftlichen Brennereien, b. h. in benjenigen ausschließlich Getreibe ober Kartoffeln verarbeitenden Brennereien, bei beren Betrieb die fammtlichen Rudftande in einer oder mehreren den Brennereibefigern gehörenden oder von denfelben betriebenen Wirthschaften verfüttert werden und der erzeugte Dunger vollständig auf dem den Brennereibesigern gehörigen oder von denfelben bewirthschafteten Grund und Boden berwendet wird.

b. in benjenigen Brennereien, welche Melaffe, Ruben ober Rubenfaft berarbeiten.

II. Die Maischbottichsteuer beträgt 1,31 Mark für jedes Hettoliter des Rauminhalts der Maischbottiche und für jede Einmaischung. Bei der Steuerberechnung bleibt der überschießende Rauminhalt, welcher 25 Liter nicht erreicht, auker Betracht.

In landwirthschaftlichen Brennereien, welche nur mahrend der Zeit vom 1. Ottober bis 15. Juni betrieben werden, wird die Maischbottichsteuer

a. wenn an einem Tage durchschnittlich nicht mehr als 1050 Liter Bottich=

raum bemaischt werden, nur zu sechs Zehnteln, b. wenn an einem Tage durchschnittlich nicht mehr als 1500 Liter Bottich-raum bemaischt werden, nur zu acht Zehnteln, c. wenn an einem Tage durchschnittlich nicht mehr als 3000 Liter Bottich-

raum bemaischt werden, nur zu neun Zehnteln des im Absat 1 feftgesetten Steuerbetrages

erhoben.

Belangen während eines Ralendermonats in einer der bezeichneten Brennereien mehr als 1050, beziehungsweise 1500, beziehungsweise 3000 Liter Bottich-raum durchschnittlich täglich zur Bemaischung, so wird für den betreffenden Ka-lendermonat der entsprechend höhere Steuersatz erhoben. Der Anspruch auf die Steuerbegünstigung geht nicht verloren, wenn in

einer der bezeichneten Brennereien im Zwischenbetriebe nichtmehlige Stoffe allein

verarbeitet merden.

III. An Branntweinmaterialfteuer ift zu entrichten: a. vom Bettoliter eingestampfte Beintreber 0,35 Mart,

- b. vom Bettoliter Rernobst oder auch Treber von Rernobst und Beerenfruchten aller Art 0,45 Mart,
- c. vom Settoliter Brauereiabfalle, Befenbrühe, gepreßte Weinhefe und Burgeln aller Art 0,50 Mart,
- d. vom hettoliter Trauben= oder Obstwein, fluffige Weinhefe und Steinobst 0,85 Mart.
- IV. Für diejenigen landwirthschaftlichen Brennereien, welche in einem Betriebsjahre nicht mehr als 1500 Settoliter Bottichraum bemaischen, sowie für Diejenigen Brennereien, welche nur Abfalle ber eigenen Biererzeugung bermenben.

ober welche lediglich nichtmehlige Stoffe mit Ausnahme von Melaffe, Ruben ober Rubenfaft verarbeiten, fann von der Landesregierung unter Rachlaß der nach der bestehenden Geschgebung angeordneten Betriebseinrichtungen und Kontrolen angeordnet werden, daß bei Ginhaltung der hierüber gu erlaffenden Bermaltungs= vorschriften die Steuer von derjenigen Material- ober Maischmenge, welche während ber erklärten Betriebezeit mit der zum Gebrauch bestimmten Brennborrichtung nach ihrer Leiftungsfähigfeit abgetrieben werden fann, im Boraus burch die Steuerbehörde bindend festgesett wird.

V. Gine Rudvergutung der Maischbottich: oder Branntweinmaterialfteuer tann nach näherer Bestimmung bes Bunbesraths außer für gewerbliche 3wecke auch für Branntwein bewilligt werden, welcher zu Beile, zu wiffenschaftlichen oder

gu Bug-, Beigung&-, Roch- oder Beleuchtungszwecken Bermendung findet.

3. Zuichlag zur Verbrauchsabgabe.

§ 42. I. In den gewerblichen Brennereien, d. h. in benjenigen Brennereien, welche mehlige Stoffe verarbeiten, aber nicht zu den landwirthichaftlichen (§ 41 I a) gehören, oder welche Mischungen aus mehligen oder nichtmehligen Stoffen verarbeiten, findet, fofern fie nicht unter \$ 41 I b fallen, die Erhebung ber Maischbottichsteuer nicht mehr statt. Bon dem in solchen Brennereien her-gestellten Branntwein wird, soweit er der Verbrauchsabgabe unterliegt, ein Zuschlag zu dieser erhoben, welcher 0,20 Mart für das Liter reinen Altohols

beträgt.

Bei folden gewerblichen Brennereien, welche vor dem 1. April 1887 bereits bestanden haben und nicht mehr als 10 000 Liter Bottichraum an einem Tage bemaischen, tritt für den Umfang des bisherigen Betriebes, nach näherer Bestimmung des Bundesrath, eine Ermäßigung des Zuschlages um 0,04 Mart für das Liter reinen Alfohols ein. Bemaischen Brennereien dieser Art mehr als 10 000 Liter, jedoch nicht über 20 000 Liter Bottichraum, so beträgt diese Ermäßigung des Zuschlages 0,02 Mark. Auf Preghesebrennereien findet diese Bestimmung keine Anwendung.

In gleicher Weise find auf Antrag andere als gewerbliche Brennereien, welche nicht Melaffe, Ruben ober Mubenfaft verarbeiten, feitens ber Landesregierung von der Erhebung der Maischbottich- oder Branntweinmaterialsteuer freigulaffen. Infofern landwirthichaftliche Brennereien, welche Betreibe verarbeiten,

hiervon Gebrauch machen, wird

a. von Branntwein, welcher in Brennereien hergestellt worden ift, die in einem Jahre nicht mehr als 100 Settoliter reinen Altohols erzeugen, nur

ein Zuschlag von 0,12 Mart, b. von Branntwein, welcher in Brennereien hergestellt worden ift, die in einem Jahre mehr als 100, jedoch nicht über 150 Hettoliter reinen Altohols erzeugen, nur ein Zuschlag von 0,14 Mart

für das Liter reinen Altohols erhoben.

II. Landwirthschaftliche Brennereien, welche an einem Tage mehr als 1500 Liter Bottichraum bemaischen, unterliegen, sofern sie mahrend ber Zeit vom 16. Juni bis 30. September betrieben werden, für biese Zeit anstatt der Maisch-bottichsteuer dem nach Ar. 1 Absatz 1 von den gewerblichen Brennereien zu

gahlenden Buichlag gur Berbraucheabgabe.

Von dem in landwirthschaftlichen Brennereien, welche an einem Tage mehr als 10 000, jedoch nicht über 20 000 Liter Bottichraum bemaischen, hergestellten Branntwein wird, foweit derfelbe der Berbranchsabgabe unterliegt, ein Zuichlag, welcher 0,02 Mart für das Liter reinen Alfohols beträgt, von dem in lande wirthichaftlichen Brennereien, welche an einem Tage mehr als 20 000 Liter Bottichraum bemaischen, hergestellten berartigen Branntwein ein Zuschlag von 0,04 Mf. erhoben. Der Zuschlag ist nur für denjenigen Kalendermonat zu entrichten, in welchem eine 10000 beziehungsweise 20000 Liter übersteigende Bemaischung stattgefunden hat. III. Die in den §§ 11 bis 39 des gegenwärtigen Gesehes hinsichtlich ber

Berbrauchsabgabe gegebenen Beftimmungen finden auf ben Buichlag zu berfelben

entsprechende Unwendung.

IV. Für die in Biffer I bezeichneten Brennereien gelten die fonftigen Beftimmungen bes Gesches vom 8. Juli 1868 mit folgenden Menderungen:

a. Die Broge und Bahl der Rebengefage, als: Befengefage, Maifchbehalter u. f. m.,

bedürfen einer Genehmigung nicht;

b. Abanderungen des angemeldeten Betriebes find mit der Maggabe julaffig, daß die Abweichung vorher im Betriebsplane bemerft und binnen 24 Stunden der Steuerbehörde angezeigt werden muß;

c. die Brennfrift fann von der Steuerbehorde dem wirklichen Bedurfnig ent=

c. die Grennfell inim bon ver Stenetverbobe bem bieteligen Stouting entsprechend eingeschränkt werden;
d. die unbesingte Benuthung von Maischgefäßen, welche seitens der Steuerbehörde außer Gebrauch gesetzt worden sind, zum Ginmaischen, sowie die Ginmaischung oder Zubereitung von Maische, die dem Steuerbeamten gar nicht angesagt, oder die an anderen Tagen, in anderen Käumen oder in anderen Gefäßen als den in dem amtlich bestätigten Betriedsplan dazu angemelbeten vorgenommen wird, unterliegt einer Belbftrafe bis gu 300 Mark.

4. Chubbeftimmungen. § 43.

Dritter Abichnitt. Roll= und llebergangsabgabe.

1. Zollbetrag.

- § 44. Von dem vom Zollauslande in Fässern eingehenden Arraf, Cognac und Rum werden an Zoll vom Tage der Berfündigung des gegenwärtigen Gesiehes ab 125 Mark für 100 Kilogramm erhoben, von allem übrigen Branntwein 180 Mart für 100 Rilogramm.
- 2. Nebergangsabgabe. § 45. (Durch den Beitritt Guddeutschlands gegenstandslos geworden.)

Vierter Abschnitt. llebergangs= und Schlugbeitimmungen. § 46-49.

§ 47. Abfak 2. Die Gesammt- Jahresmenge, welche in einem ber Branntweinsteuer-Gemeinschaft neu beitretenden Staate zu dem niedrigeren Abgabesate (§ 1) hergestellt werden darf, wird auf 3 Liter reinen Alfohols für den Kopf der bei der jedesmaligen letzten Volkszählung ermittelten Bevölkerung des betreffenden Staates demessen. Die Bestimmung der Jahresmenge, welche von den einzelnen Brennereien zu dem niedrigeren Abgabesate hergestellt werden darf, erfolgt unter entsprechender Unwendung des § 2 durch die Landesbehörden, denen die Erhebung und Berwaltung der im gegenwärtigen Gefete bestimmten Abgaben und Steuern in gleichem Umfange wie jene ber Bolle gutommt. Die vorstehenden Bestimmungen sowie die Bestimmung im § 39 Absah 1 konnen gegenüber einem ber in die Branntweinsteuer-Gemeinschaft neu eintretenden Staaten nur mit beffen Zuftimmung abgeandert werben.

Kleinere Alittheilungen.

Die Lage der bänerlichen Landwirthschaft im Königreich Württemberg.

Ergebniffe der Erhebungen über die Lage der bäuerlichen Landwirthschaft in 6 Gemeinden des Königreichs Württemberg. 1884—1885. Stuttgart 1886, Kohlhammer. LIX und 392 Seiten. gr. 8°.

Die im Jahre 1883 veranstaltete Enquete über die Lage der Landwirthsichaft im Nachbarstaate Baden, sowie die wiederholten Klagen über den wenig befriedigenden Stand derselben ließen auch in Württemberg den Wunsch nach einer eingehenden Untersuchzung der Ursachen dieses Justandes hervortreten. Aus Anlaß einer im Mai 1884 bei der Berathung über die Erhöhung der Getreidezölle seitens der Kammer der Abgeordneten an die königl. Staatsregierung gerichteten diesbezüglichen Bitte erklärte sich diese bereit, noch im Jahre 1884 versuch die weise in einer kleineren Anzahl von Gemeinden Enqueten, "soweit sie nach dem jehigen Stand der Landesgesetzgebung bezw. vermittelst des Entzgegentommens der betheiligten Gemeinden und Einzelinteressenten durchsühzbar seinen", vornehmen zu lassen, indem sie auf die Schwierigkeiten und Bedenken hinwies, welche der Anstellung umfassender Untersuchungen entgegenständen. Von dem Ergebniß der angestellten Unterluchung soll die Entscheidung über die Verzanstaltung einer allgemeineren Enquete abhängig gemacht werden.

Mit der Ausführung diefer probeweisen Enquete ift die fonigl. Zentralftelle

für die Landwirthichaft beauftragt worden.

Während nun die badische Enquete sich auf 37 Erhebungsbezirke ausdehnte, beichränkte man sich in Württemberg zunächst auf 6 Gemeinden; "bei der Ausewahl derselben war man bestredt, die verschiedenen Landeskheile zu berücksichtigen und solche Gemeinden auszumitteln, welche nach ihren natürlichen Verhältnissen des Andaues und der Krundbesispertheilung je für eine größere Anzahl anderer Gemeinden der betreffenden Gegend als typisch angeschen werden können. Nebenbei hat man auf Gemeinden Bedacht genommen, in welchen Musterichätzungen zum Zwec der Grundsteuereinschätzungen stattgefunden haben, oder auf Gemeinden in unmittelbarer Nähe solcher Musterschätzungen num ihmittelbarer Nähe solcher Musterschätzungen in von ihr die Musterschätzungen gewonnene Waterschaft auch für den vorliegenden Zwec benuben zu können."

Nach diesen Gesichtspunkten wurden zu Erhebungsgemeinden bestimmt:

Willsbach, Oberamt Weinsberg, eine Gemeinde des Unterlandes (untere Nectargegend) mit starker, rein Landwirthschaft treibender Bevölkerung, im milsdessen Klima des Landes gelegen, mit bedeutendem Weindau und Obstbau, sehr start getheiltem Grundeigenthum, vorherrschendem Kleinbesit und der Nebung gleicher Erbtheilung. Entsernung von der Oberamtsstadt Weinsberg 5,5 Kilometer, von der Stadt Heildronn 11 Kilometer. Gisenbahnstation; Einwohnerzahl 1880: 1107.

Deichelbronn, Oberamt Herrenberg, eine Gemeinde im Gau stüdweitlich von Stuttgart), mit rein bauerlicher Bevölkerung, gunstigen klimatischen und Bodenverhaltnissen, vorherrschendem Getreidebau und starker Diehzucht, sehr getheiltem Grundeigenthum, vorherrschendem kleinen und mittelbäuerlichen Besitz und der llebung gleicher Erbtheilung. Entsernung von der Seramtöstadt 8 Kilometer, von der nächsten Gisenbahnstation 3 Kilometer, von Nagold 7 Kilometer. Ginswohnerzahl: 1003.

Oberfollwangen, Oberamt Kalm, eine Schwarzwaldgemeinde, mit rein bauerlicher Bevölferung, rauherem Gebirgsklima, geringerem Boden, vorsherrichendem Futterbau und ftarker Biehzucht, großbäuerlichem Besitz und der Nebung der Vererbung des Gutes auf einen Erben. Ginwohnerzahl: 249.

Biesenbach, Oberamt Gerabronn, eine Gemeinde ber franklichen Hochsebene im nördlichen Bürttemberg), mit weniger günftigen klimatischen und Bodenverhaltnissen, vorherrschendem Getreibebau, vorherrschenden großbäuerlichen und mittelbäuerlichen Betrieben und der Sitte der Vererbung des Gutes an einen Erben. Einwohnerzahl: 1132.

Ingerkingen, Oberamt Biberach, eine Gemeinde der oberschwäbischen Sbene (im südlichen Burttemberg), mit rauherem Klima und geringem Boden, vorherrschendem Getreidebau, vorherrschenden großbäuerlichen und mittelbäuerzlichen Betreiden und der Sitte der Bererbung des Gutes an einen Erben. Entjernung von der Oberamtsstadt und von der Stadt Chingen je 12 Kilometer, von der Bahnstation Schemmerberg 5 Kilometer, von der Bahnstation Langenzichemmern 51 gKilometer. Ginwohnerracht: 592.

schemmern 5 kilometer. Einwohnerzahl: 592. Ehriftazhofen, Oberamt Wangen, eine Gemeinde im rauhen Gebirgsklima des Allgäus (Südgrenze Württembergs), mit vorherrschender Vieh- und Weidewirthichait, zur Gruppe des größten Einzelbeilhes gehörig, mit vereinödetem Besih und gewohnheitsmäßiger Vererbung des Gutes an einen Erben. Einwohnerzahl: 725.

Bu Erhebungstommissaren wurden fünf Landwirthschafteinspefforen und ein Gutabesiger ernannt.

Im Anichluß an den badischen Borgang wurde ein Programm mit zum Theil noch sehr detaillirten 12 Punkten aufgestellt, den Erhebungskommissaren in einer besonderen Instruktion nähere Anweisung gegeben und denselben schon vorshandenes statistisches Material zur Benühung überwiesen.

handenes statistiches Material zur Benützung überwiesen.
Die Rejultate der Erhebungen, welche bei der beschränkten Anzahl der Erhebungsbezirte ein theilweises Eingehen auf die einzelnen Gemeinden gestatten, sind nach den einzelnen Erhebungsberichten und der zusammenfassenden Darstellung der Ergebnisse furz folgende:

Was die allgemeinen landwirthichaftlichen Verhältniffe betrifft, so haben die Untersuchungen ergeben, bag bas Berhaltniß zwischen ber vorhandenen Bevölferung und bem in der Bewirthschaftungefläche gegebenen Rahrungspielraum, bezüglich bessen sich freilich teine feste Grenze ausstellen läßt, in vier Orten ein günstiges zu nennen ist, indem in denselben wenigstens die durchschnittliche Bewirthschaftungsgröße für eine Haushaltung die Fläche von 2-5 Settar, bei welcher unter gunftigen Berhaltniffen bereits ein felbständiger Landwirthichaftsbetrieb beginnt (Landwirthichaftliche Betriebsftatistif nach ber allgemeinen Berufsgahlung vom 5. Juni 1882; Statiftit des Teutschen Reiches, 2. F., 20. 5), jowie die nach den ftatiftischen Erhebungen von 1873 für gang Württemberg durchschnittlich festgestellte Fläche von 3,77 hettar mit 5,87 bezw. 7,06, 7,33, 9,07 hettar überragt und in einer diefer Gemeinden auch noch infolge Des bedeutenden Waldbestandes reichliche Gelegenheit zu Rebenverdienft gegeben ift. In Ceichelbronn ist mit 3,89 Hettar der Landesdurchschnitt etwa vorhanden und das Verhältniß jedenfalls fein ungunftiges zu nennen, denn sehr gunftige Alima und Bodenverhältnisse, sowie die reichlich vorhandene Gelegenheit zu Zagelohnverdienst und gewerblicher Nebenbeschäftigung lassen diese Fläche zum Unterhalt einer Familie zureichend erscheinen; Willsbach steht dagegen mit 2,63 heftar unter dem Landesdurchichnitt; wenn dafelbst auch gunftige Rlimaund Bedenverhaltniffe vorhanden find, fo befindet fich doch, wie der Erhebungs: bericht aber Billsbach bemertt, "Diese burchschnittliche Besigseläche einer Familie an ber unternen Grenze, an welcher bei größter Sparsamteit eine Familie mittleren Umfanges nothdurftig ihr Austommen aus dem alleinigen Betrieb ber Vandwirthichaft finden fann; zu einem guten und gesicherten Unterhalt reicht biefelbe nicht zu. Das Berhältniß der Betriebestäche zur Bevölferungszahl muß Saber als ein ungunftiges bezeichnet werden." Als ertlärlich wird hervorgehoben, daß unter biefen Umftanden in den letten gehn Jahren aus ber 1107 Ginwohner gahlenden Gemeinde 70 Personen ausgewandert find, mahrend bei den anderen Gemeinden nur ein unbedeutender Abflug durch Husmanderung ftattgefunden hat.

Bezüglich der Besteuerungsverhältnisse für 1884-85 sei erwähnt, daß in vier Gemeinden die direkte Gemeindeskeuer aus Grund und Boden, Gebäuden und Gewerben höher als die Staatssteuer ift (116, 123, 146, 156 Prozent berfelben), mahrend fie in Chriftaghofen nur 26 Prozent der letteren beträgt und in der vermöglichen Gemeinde Obertollmangen gang megfällt; hier werden aus dem Gemeindewald jogar noch jährlich 48 Burgernutungen, bestehend in 31 2 Fest: meter Rug- oder Bauholg und 8 Maummeter Brennholz abgegeben. Die Umtse forperichafissteuer ift durchweg und zum Theil bedeutend geringer als die Staatsfteuer.

Allmenden find in den Erhebungsgemeinden theils gar nicht, theils nur in fehr geringem und nicht weiter in Betracht zu ziehendem Umfange vorhanden.

Die flimatischen und die Bobenverhältnisse find nirgende ungunftig, in Willsbach und Ceichelbronn jogar fehr gunftig, ein Umftand, der hauptjächlich dazu beiträgt, daß die Lage der Bevölferung dieser Gemeinden bei der vorsherrschenden Kleinwirthschaft feine üble ift. Uebrigens ift auch in den im rauheren Gebirgetlima liegenden Orten die allgemeine Lage ber Landwirthschaft feine ichlechte. In Wiesenbach und Jugertingen wird über häufige, nicht setten nachtheilige Fruhjahrefreste, in Christaghofen über hagelichaben innerhalb ber

letten zwanzig Jahre geklagt. Bezüglich bes zumal für bie Biehhaltung wichtigen Verhältnisses ber Flache von Wiesen und Weiden zu berjenigen der Aecker, Garten und Weinberge ist zu bemerken, daß sich dasselbe im Reiche nach den statistischen Aufnahmen im Jahre 1878 (Die Bodenkultur des Deutschen Reiches, herausgegeben vom Raiferl. Statift. Umte, Berlin 1881) wie 1:2,45 ftellte; ber Landes= durchichnitt für Bürttemberg ergiebt das Berhältnig von 1:3,17: es fann hiernach dasselbe in Wiesenbach, Ingertingen und Christaghofen (1:2,0 bezw. 2,3 und 3,5) ale ein gunftiges, in Willsbach und Cofchelbronn (1:5,3 bezw. 5,5) als ein weniger gunftiges bezeichnet werden. In Obertollwangen ist dasselbe (1:11,6) am ungunftigsten, wird aber dadurch verbessert, daß zu den auf der Martung felbst liegenden Wiesen noch jolche auf benachbarten Martungen bingutreten und die Garten beinahe ausschlieglich mit Gras bewachsen find, jo bag fich in Wirtlichfeit das Berhältnig wie 1:3,86 ftellt. Mit Berückfichtigung des Aderfutterbaues bewegt fich das Berhältniß der mit Futter bebauten Fläche jum Aderbau einschließlich der Beinberge in den Grenzen von 1:2,5 und 1:1,3.

Ein erheblicher Ginflug bes Waldbestandes ber Gemeinden auf die Lage ber landbautreibenden Bevolkerung ist hauptfächlich in Cberkolkwangen und Christazhosen sestgestellt worden, wo Streunugungen aus dem Wald bezogen werden und der Privatbesit an Wald dazu benützt wird, mittels Holzhieben Schulden abzutragen und Die nöthigen Mittel gur Aussteuer der Rinder gu erhalten, eine Nebung, welche die regelmäßigen Jahreserträge begreiflicherweise erheblich beeinträchtigt. Jedoch ist der Zustand der Waldungen in diesen Ge-

meinden nicht wejentlich bemängelt worden.

Was die hauptjächlichsten Landwirthschaftlichen Produtte anlangt, so überwiegt noch immer weitaus der Getreideban, bleibt aber in vier Erhebungs-gemeinden unter dem Landesdurchschnitt zurück, was jedoch angesichts der be-tannten ungenügenden Rentabilität des Getreidebaues nicht beklagt wird. Der für die Biehhaltung und die beffere Düngung der Felder wichtige Futterbau ift in den Gemeinden Willsbach, Ingerfingen und Chriftaghofen am bedeutenoften, wogegen er fich in den übrigen Erhebungsbezirken unter dem Candesdurchichnitt hält. Der Handelsgewächsbau ift verhaltnigmäßig am ichwächsten vertreten; hauptjächlich fommt er in Deichelbronn und Oberfollwangen vor, wo er ben Landesdurchschnitt bedeutend überfteigt. Geflagt wird namentlich in legterer Gemeinde, daß der infolge der Einfuhr fremder Erzeugnisse iehr gedrückte Rapspreis den Anbau des Rapses sehr zurückgedrängt habe. Der Flache und Sanfbau, der nur noch fur den eigenen Bedarf betrieben wird, hat fehr abgenommen. Buderruben werden nur in Billsbach und Deichelbronn gebaut; Bichorie und Tabat fehlt in den Erhebungsbezirken gang. 2012 Sindernif einer

großeren Musbehnung des Futter: und Sandelsgewächsbaues ftellt fich ber Mangel an genügenden Feldwegen und der damit verbundene thatfächliche Flurzwang, jowie beim Rleinbetrieb wenigftens, das Beftreben bar, junachft ben eigenen Bedarf an Brotfruchten zu beden. Der zusammenfaffende Bericht bemertt biergu: "Chne Zweifel wurde eine großere Ausdehnung des Sandelsgewachsbanes im Intereffe unferer Landwirthe zu munichen fein. Je vielfeitiger Die landwirthichaftliche Production fich geftaltet, in je mannigfaltigerer Weise Die Benühung des landwirthichaftlichen Areals geschehen fann, um fo befriedigendere Buftande ergeben fich fur unfere bauerlichen Landwirthe. Wenn baber, wie fich am Echluffe diefer Darftellung zeigen wird, die wirthichaftliche Lage ber bauerlichen Bevolterung in ben Erhebungsgemeinden im allgemeinen als eine nicht unbeiriedigende fich gezeigt hat, io dari diese erfreuliche Thatsache wohl auch mit ber in mehreren dieser Erhebungsgemeinden beobachteten vielseitigen Gestaltung ber Produktion in Zusammenhang gebracht werden. In Willsbach insbeiondere, wo die Berhaltniffe am wenigsten befriedigende find, wurde die Lage ohne Zweifel eine viel ichlimmere fein, wenn nicht neben dem Weinbau ein fehr ftarter Futterund Sacffrüchtebau, ber eine ftarte Biebhaltung ermöglicht, und auch etwas Buderrübenbau betrieben murbe."

Der Obstban ist überall in befriedigendem, theilweise sogar ausgezeichnetem Zustande; am günstigsten ist er in Willsbach und Deschelbronn, wo er am ausgebehntesten betrieben wird; auch in den übrigen Erhebungsgemeinden ist seiniger Zeit viel für Hebung und Verbreitung des Obstbaues geschen, wennsgleich noch manches zu verbessern bleibt. Weindau sindet sich nur in Willsbach, wo die Bestandtung der Weinberge als sehr sorgältig bezeichnet wird: von einer Versaufsgenossenschaft der Weingärtner würde man sich gute Wirkungen vers

prechen.

Bezüglich des Biehftandes fei bemerft, daß nach ben Beröffentlichungen bes fönigt. württembergischen statistischen Landesamts (Württemb. Jahrbucher von 1883 C. 358 ff.) im Commer 1882 im Landesdurchichnitt auf I Quadratfilometer der landwirthschaftlich benüßten Fläche 84,2 Stud Großvich und auf 100 Ortsanwesende 53,6 Stück Großvieh kamen. Ueber diesem Landesdurchsichnitt fteben die Gemeinden Oberkollwangen (118,5 bezw. 97,6), Deschelbronn (103,7 bezw. 72,3), Ingertingen (86,8 bezw. 122,6) und Chriftazhojen (98,2 bezw. 142,3), während sich Willsbach (72,0 bezw. 44,2) und Wiesenbach (72,9 bezw. 91,6) ganz oder theilweise unter demselben halten. Die Rindvichzucht und Rindvichhaltung wird gewöhnlich in der Weise betrieben, daß im Stalle fallende Kälber aufgezogen und ipäterhin als 2-21 gjährige Rinder — theils als trächtige Kalbinnen, theils als Juchtstiere — verfauft und andererseits 4-5 jährige Arbeitsochsen in der mehr arbeitafreien Beit jum Bertauf gemaftet werden. Es ift allgemein anerfannt, daß, zumal bei dem gedrückten Stand der Betreidepreife, fur unfere Landwirthichaft Die Saltung eines ftarten und richtig behandelten Biehftandes wegen der vermehrten Düngerproduttion und der jonstigen Erträgnisse von großem Bortheil ift. In mehreren Erhebungsberichten wird deshalb auch einer Ausdehnung des Futterbaues deingend das Wort geredet. Als Mängel in der Viehhaltung werden nach der zusammenfassenden Tarstellung ziemlich allgemein hervorgehoben: ungenügende Fütterung des Viehes, woraus auch die in einigen Rentabilitätzberechnungen zu Tage getretenen ichlechten Milcherträge zu erklären seien; sodann mangelhaste Veschassendeit des Viehes, was hauptsächlich mit der leidigen Thatsache zusammenhänge, daß noch viele Candwirthe ihren Stall burch Sandelsvich, nicht aber burch eigene Nachzucht von guten Thieren ergänzen; denn nirgende habe fich ber 3wischenhandel jo ausgedehnt wie auf dem Gebiete des Biehhandels. Der jo fehr verbreitete Biehhandel trage hauptfächlich auch die Schuld daran, daß noch so wenige Landwirthe auf eine gielbewußte Zucht-richtung hinarbeiten. Insbesondere an Oberschwaben werde es lebhaft getadelt, daß dort noch ein unwirthichaftliches Gemisch verschiedenartiger Biehraffen vorhanden sei. Auch hätten noch allzuwenige Landwirthe es einsehen gelernt, daß es vortheilhafter fei, weniger gahlreiche, aber gute und gutgehaltene Thiere, als mehr, aber schlecht gehaltenes Bieh zu haben.

Gine ausgedehnte Berwerthung der Milch zu Molfereizwecken, besonders zur Käiebereitung, findet nur in Christaghofen ftatt, wo die vorhandenen fieben

Rafereien jahrlich im gangen gegen eine Million Liter Milch verbrauchen;

Moltereigenoffenschaften oder Cammelmoltereien bestehen nirgende.

Bemerkenswerth ift, daß über die Abiahverhaltniffe der landwirth: schaftlichen Produtte nirgends getlagt wird, dieje im Gegentheil theilweise als fehr gunftige bezeichnet werden. Es hat dies einerseits feinen Grund darin, daß die Erhebungsgemeinden fich in der Rahe größerer Stadte befinden, welche ein ftetiges Absatgebiet für die Erzeugniffe ber umliegenden landwirthichaftlichen Betriebe bilden, oder daß sie Eisenbahnstationen mit nicht zu großen Rosten erreichen können; andererseits ist es in dem Umstand zu suchen, daß die Klein: und theils weise auch die Mittelbauern den Ertrag ihres Bodens zum großen Theil in der eigenen Wirthschaft verbrauchen; fleinere Bauern werden nur durch die Rothmendigfeit, baares Geld zu betommen, manchmal veranlagt, Getreibe zu verfaufen. find dann aber häufig genothigt, fpater wieder Mehl zugutaufen. Rur in der Schwarzwaldgemeinde Oberfollmangen, welche insbesondere Ropitohl absett, wird die ziemlich große Entfernung von den Sauptabsatplagen im Engthal als hinderlich bezeichnet; ebenjo wird dort als Misstand angeführt, daß nicht jeder Bauer ichweren Zug habe und deshalb, wenn er zu Markt fahren wolle, genöthigt sei, einen Lohnbauer zu nehmen, was den Gewinn erheblich beeinträchtige. Größere Quantitaten von Getreibe find nirgends unverfauft liegen geblieben, ebensowenig find Rothvertäufe zu Schleuberpreifen vorgefommen. Neber ben niederen Stand ber Betreibepreise, namentlich mahrend ber letten zwei Jahre, wird theilweise getlagt; aus Deichelbronn wird befonders angeführt, daß fich bei ben Frucht: preisen der Einfluß der fremden Konfurreng fühlbar mache, feitdem auch der Chwarzwald, der früher bas Sanptabiaggebiet für die Frucht der Gaubanern gebilbet habe, burch die Gifenbahnen erichloffen fei.

Die Frage einer Erhöhung bes Getreibezolles sindet verschiedene Beurtheilung: der Wunsch nach einer solchen macht sich in verichiedenen Gemeinzben weniger unter dem Gesichtspunkt einer Steigerung der Getreidepreise, als vielmehr einer durch den Joll verminderten Steigerung der Getreidepreise, als vielmehr einer durch des produzirten Getreides in der eigenen Wirthschaft versbraucht wird, läßt den Bunsch nach einer Erhöhung weniger sühlbar werden; aus Oberfollwangen wird sogar berichtet, daß für den Getreidezoll aus diesen Gründen sein sonderliches Interesse bestehe und von einer Verringerung oder Beseitigung des Desizits, also von einer Verbeiserung der Lage der obertollwanger Landwirthe durch den Getreidezoll faum die Rede sein könne. Anderersseits wird angeführt, daß auch die ärmeren Klassen von einer Erhöhung des Rolls teine Vertheuerung der Brotpreise besürchten; mehrsach erhebt sich endlich

der Bunfch nach amtlicher Regulirung der Brot- und Fleischpreise.

Als ein Aebelstand von äußerst nachtheitigem Einfluß wird mehrsach der insbesondere im Hohenloheschen und in Sberschwaden von den Viehhändlern betrieden Bwischen und del') bezeichnet, welcher sich beim Verkehr mit Getreide, namentlich aber mit Vieh und Grundstücken bemertbar macht. Eigentliches Ginfellvieh scheint allerdings nicht vorzukommen, hauptlächlich wird aber die Nothlage des weniger gut situirten Bauern, dem es seine Verhältnisse mährt gestatten, baar zu bezahlen, dadurch ausgenüßt, daß derkelbe das Vieh nur zu unverhältnisse mäßig hohem Preis auf Vorz erhölt und dadurch in vollständige Abhängigkeit vom Händler geräth. Tazu kommt, wie in einem Bericht ausgeführt ist, die allgemeine Uedung dieser Handelseute, in solchen Fällen und theilweise auch beim Antauf von anderen Erzeugnissen, namentlich von Hopfen, sich zum Handelsechiet noch andere Leistungen als: einen Schessel Frucht, Kartossen, Ohst, Eier, und dgl. auszubedingen. "Es sollen von Teschelbronn insbesondere nach der Ernte, wenn diese Vedenseirfungen eingezogen werden, ganze Wagenladungen Getreide, die in dieser Weise zusammengetommen, aus dem Orte weggesührt worden sein." Iedrigens soll in den letzen Jahren eine Besserung in dieser Beziehung eingetreten sein. Es unterliegt keinem Zweisel, daß dieser auch in anderen Enqueten hervorgehobene Misstand sind als ein empfindliches Hindernis einer gebeihlichen Entwickelung des däuerlichen Krundbesse darstellt. Wenn

¹⁾ Bgl. Der Bucher auf dem Lande. Berichte und Gutachten beröffentlicht bom Berein für Sozialpolitit, Leipzig 1887, G. 53-61.

auch aus dem Umstande, daß aus drei Gemeinden berichtet wird, Zwischenhandel sei nicht bemerkbar oder gebe wenigstens zu keinen Klagen Beranlassung, auf einen Klädgang desselben geschlossen werden darf, so wird es doch eine der wichtigten Ausgaben privater und amtlicher Thätigkeit sein, mit allen Mitteln die wucherischen Ausswüchse desselben zurückzudrängen, da ein leberhandnehmen der letzeren geradezu eine Eristense unseres bäuerlichen Grundbesites dildet. Zur Beseitigung des auch beim Hopfens und Getreidekandel sich bemerklich machenden Zwischnhandels werden genossenschaftliche Bereinigungen der Produs

genten vorgeichlagen. Das Bewirthichaftung Inftem der Felber ift in den Gemeinden Willsbach, Ceichelbronn, Wiesenbach und Ingerfingen, welche parzellirten Grund-besitz und mit einem rationellen Feldwegnetz noch nicht versehene Markungen besitzen, die Dreifelderwirthschaft mit mehr ober weniger eingebauter Brache, mabrend in Oberfollwangen reine Fruchtwechfelwirthschaft mit neun Schlägen, reicher fünftlicher Dungung und ftartem Rleegrasbau, in Chriftaghofen Feldgraswirthichaft mit Fruchtwechsel von 7-8 Schlägen besteht, wobei ber Klee ober Kleegrasichlag oft mehrere Jahre als Wechselwiese liegen bleibt. Es braucht nicht weiter ausgeführt zu werden, daß ein Berlaffen der Dreifelderwirthichaft und als Borausfegung hiefur eine Berminderung der Parzellen und die Unlage rationeller Feldwege im Intereffe einer intenfiveren Produttion und besonders des weiteren Andaues von Futter: und Handelsgewächsen in hohem Grade wünichenswerth ist; das neue Feldbereinigungsgesetz vom 30. März 1886 dürfte hier den geeigneten Wandel schaffen. Der landwirthschaftliche Betrieb selbst wird im allgemeinen als bestiedigend, ja sogar als sorgsältig (Willsbach) bezeichnet; namentlich hat fich wenigstens in Deschelbronn und Biesenbach bie erfreuliche Thatfache ergeben, daß verbefferte neue Acergerathe fowie landwirthichaftliche Maschinen, insbesondere Futterschneide und Dreschmaschinen, in Unwendung fommen. Undererfeits wird in einigen Gemeinden die Dungung bemangelt und außer der Ausdehnung des Futterbaues der Zufauf fünftlicher Düngemittel empfohlen; in zwei Gemeinden wird eine richtigere, namentlich tiefere Bodenbearbeitung und die Entwässerung mancher Wiesenstrecken, in einer britten eine größere Sorgfalt in der Auswahl des Saatgutes und die Anwendung der jamensparenden und eine bessere Reinigung von Unfraut ermöglichenden Reihenfaat als munichenswerth bezeichnet.

Bezüglich der Gestaltung der Besigverhältnisse hat sich hier wie in Baden ber Cat beftätigt, daß das lleberwiegen einer felbftandigen bauerlichen Bevolferung und die Mijdung von großbauerlichem, mittlerem und fleinem Grundbefit fich am gunftigften für die landwirthschaftlichen Berhaltniffe erweift. Ungunftig stellt sich dagegen das Vorherrichen der kleinen Wirthschaften dar, wie dies in Willsbach der Fall ist, wo der Grundbesitz unter 1 Hektar beinahe Ekrozent, derjenige von 1—5 Hektaren 53,1 Prozent, von 5 10 Hektaren 34,2 Prozent, von 10-20 Settaren 6,8 Prozent der landwirthichaftlich benutten Flache ausmacht und Brundbesit über 20 hettare überhaupt nicht vorhanden ift, ober wo, nach anderen Gesichtspunften betrachtet, die fleinen Wirthichaften mit einer Ausdehnung von 2 bis 4 Settaren 34 Brogent, die Taglöhnergutchen bis ju 2 Settaren Flache 42 Prozent ber rein landwirthichaftlichen Saushaltungen ausmachen, jo daß den mittleren und größeren Besithtaffen nur 24 Prozent der Haushaltungen angehören; verschärft wird das Ungunstige dieser Besithvertheilung dadurch, daß landwirthschaftlicher Arbeiteverdienft in der Gemeinde nur in beichränktem Mage zu finden ift und auch zu anderweitigem Nebenverdienst in naditer Rabe fich feine Gelegenheit bietet. Es wird baher in dem Erhebungsbericht der Befürchtung Ausbruck gegeben, daß eine weitere Bunahme ber unterften Befitabtheilungen nothwendig ju unerwünschten Berhaltniffen in der Gemeinde Wohl mit Recht wird an der gleichen Stelle die Urfache diefer führen muffe. ju großen Befitzeriplitterung im wefentlichen in der üblichen Erbtheilung, bei welcher ber hinterlaffene Besit nach bem allgemeinen Landrecht ftets in natura unter ben Erben getheilt wird, sowie in der durch die neue Berehelichungsgeiebgebung erleichterten Grundung eines eigenen Sausftandes gesucht. In den übrigen Gemeinden wird die Befigvertheilung, tropdem nur in zweien berfelben ber Grundbefig zwiichen 20 und 50 Bettaren überwiegt, als gunftig bezeichnet; die

Befittlaffe von 0-10 hettaren bewegt fich in den Grenzen von 25,5 bis 65,1 (Willsbach 93,2) Prozent, Diejenige bon 10-50 Seftaren in den Grengen von 34,9-74,5 Prozent der gefammten Bewirthichaftungsfläche. (Deutsches Reich: Frundbesit von 0,0—10 Heftaren gleich 28 Prozent, von 10—100 Heftaren gleich 28 Prozent, von 10—100 Heftaren gleich 28 Prozent, von 10—100 Heftaren gleich 24,4 Prozent der landwirthschaftlich benutzen Fläche — Landw. Betriebsstatistit nach der allgemeinen Berufszählung vom 5. Juni 1882.) In Deschelbronn, wo der Kleingrundbesitzer, insebesondere, wenn sie mit Gütere und Hendreckschaftlichen belastet sind, eine Kalingrundbesitzer, insebesondere, wenn sie mit Gütere und Hälligen der Vergehoben belastet sind, eine Kalingrundbesitzer, insebesondere, wenn sie mit Gütere und Hälligen der Vergehoben belastet sind, eine Kalingrundbesitzer und K ichwierige Lage haben und oft ichlimmer baran find, als die landwirthichaftlichen Taglöhner, benen es an Gelegenheit zu Arbeitsverdienft nicht fehlt und welche meist den genügenden Grundbefig zum Anbau der nöthigen Brotfrüchte, Kartoffeln u. f. w. haben. Für die Erhaltung eines mittleren Grundbefiges hat sich die gewohnheitsmäßige Bererbung des Euts auf einen Erben, wie sie im Schwarzwald, im Hohenloheschen und in Oberschwaben besteht, vortheilhaft erwiesen, während die Nebung der gleichen Theilung des gesammten Nachlasses an alle Erben, wie dies im Unterland und im Gau der Fall ist, ein lleberwiegen des Rleingrundbesites befordert. Doch ift darauf hinzuweisen, daß fich aus der Art der Befigbertheilung allein ein Rudichluß auf Die wirthichaftliche Lage nicht bilden läßt; in Ingertingen 3. B. mit vorherrschendem Mittelgrundbefit foll die wirthichaftliche Lage ber bauerlichen Befiger burchschnittlich faum fo gunftig fein, wie in Deichelbronn.

Die Berichlagung größerer Guter ift auf die Geftaltung der Besithvertheilung in den Erhebungsgemeinden nirgends von erheblichem Ginfluß gewesen. Rur aus Ingertingen wird angeführt, daß das günstige Besigverhältnig durch die

Ginniftung von Guterhandlern bedroht fei.

Ein nachtheiliger Ginfluß bes in fester Sand (Staat, Gemeinde, Stiftungen, Standesherrichaften u. f. w.) befindlichen Grundbesites, welcher fast durchweg parzellirt verpachtet wird, ift nicht nachgewiesen worden, ebensowenig hat sich feit dem Jahre 1873 eine bemerkenswerthe Berichiebung ber Besitverhaltniffe

nach der einen oder anderen Richtung hin ergeben. Die Güterpreise werden nur in Willsbach und Deschelbronn als hoch bezeichnet, mahrend in den anderen Erhebungsberichten ausdrücklich betont ift, daß bieselben zur Zeit sich nicht in unverhaltnigmäßiger Sohe bewegen. Im Vergleich gu den durch die Grundsteuereinschätzung (bei welcher der Reinertrag der Grundstücke nach Rlaffen festgestellt wird) gewonnenen Resultaten ergiebt fich tein auffallendes Migverhältniß, wenn auch die Preise infolge von Umftänden, die nicht mit dem Reinertrag zusammenhängen, fich bald höher, bald niederer ftellen; namentlich hat fich gezeigt, daß die geringeren Guterklaffen häufig verhaltnigmäßig höhere Preife haben, als die befferen. Dagegen erscheinen die Guterpreise verglichen mit den Refultaten der angestellten Rentabilitätsberechnungen zu hoch, da sich auch in den gunftigsten Fallen nur eine bescheidene Berginfung des Unlagekapitals ergeben hat. Als Urfache für die Höhe der Güterpreise wird, abgesehen von lotaten Gründen (Güterkäuse zur Gäubahn und Ausbreitung des Hopfenbaues), die Neigung der bäuerlichen Bevölkerung und zwar sowohl der landwirthschaftlichen Taglohner und ber fleineren Gewerbsleute auf bem Lande, als auch ber fleineren Bauern oder neuverheiratheten Bauernsohne angeführt, Ersparniffe möglichst in Grund und Boden anzulegen, ohne Rudficht darauf, ob eine entsprechende Berzinsung des als Kauspreis zu zahlenden Kapitals dabei zu erzielen ist ober nicht. Für viele ist überdies der Wunsch ausschlaggebend, die nothwendigsten Bedürfinisse selbst zu bauen und sich die Möglichkeit der Verwerthung der eigenen ober ihrer Angehörigen Arbeitstraft, sowie derjenigen des gehaltenen Zugviehe gu berichaffen. "Die Bunahme ber Bevölferung und der fleineren Wirthichaften trägt dagu bei, die Buterpreise boch zu halten und felbit eine Steigerung berfelben mit herbeizuführen." "Bon fteigerndem Ginflug maren auch die reichen und lohnen: ben Erträge in den sechziger und Anfang der fiedziger Jahre und die in letterer Zeilperiode eingetretene Geldentwerthung." — Während bei der badiichen Enauete Beitperiode eingetretene Geldentwerthung. fich in der weitaus größten Zahl der Erhebungsgemeinden die Thatjache ergeben hat, daß die Preise der Liegenschaften bis zur Mitte der fiebziger Jahre fich auf einer abnormen Sohe befanden, und bag feitdem ein febr erheblicher Mudgang

berietben eingetreten ift, bat fich in Burttemberg in den zwei Erhebungs= gemeinden Willsbach und Ingertingen, in welchen überhaupt ein ftarterer Guterumiag ftattfindet, ein erhebliches Schwanfen ber Preije bemertbar gemacht, welches jedoch so unregelmäßig und im einzelnen Falle so sehr durch äußere Umstände und Zufälligfeiten beeinflußt ist, daß dasselbe "ohne den Zahlen Zwang anzuthun, weder in ein System gebracht noch in seinen Ursachen be-

gründet werden fann".

Der Grund diefes ftarferen Umfages in ben genannten zwei Bemeinden und namentlich in Ingerfingen ift hauptfächlich im fpetulativen Guterhandel gu fuchen. In der letteren Gemeinde, wo einige Guterhandler seit 1880 drei größere Bauerngüter gefauft haben, aber wegen nicht ertheilter behördlicher Gr= laubnif zwei derselben mit einem Flächengehalt von zusammen 32 Hettaren nicht wieder zerftückeln fonnten, sind die Güterpreise insolge des starten An-gebots ziemlich gedrückt. Der Erhebungsbericht bemerkt, daß ein berechtigtes Bedürfniß für diesen starten Umiat von Grundsstäcken nicht vorliege, ein etwaiger Bunid, nad, Arrondirung fonnte auf viel billigerem Wege burch Zusammen= legung der Nebergahl von fleinen Parzellen in Berbindung mit der Anlage von Feldwegen befriedigt werden, wozu fremde Güterhändler überflüffig wären. Auch macht der Bericht noch auf die eigenthümlichen Raufbedingungen aufmerksam, welche fich in allen Raufverträgen diefer Büterhandler befanden: die Grundftude werben baar verfauft, doch fönne derjenige, welcher nicht baar bezahlen wolle, ein Grundstück auch auf 5—6jährige Zieler erwerben, habe aber in diesem Falle 5 Prozent Zinsen und 4 Prozent Umsahlosten zu bezahlen, welche lehteren auf Wunsch zu der Raufsumme geschlagen werden. "Dag diese Zielerwirthichaft manche Difftande mit fich bringt, und die Richtbezahlung eines Zielerpoftens häufig ben erften Ungriffspuntt zur Untergrabung einer Erifteng abgiebt, ift eine allgemeine befannte Thatsache." In den übrigen Gemeinden find Guter-ichtachtereien nicht vorgekommen. Bei einem aus besonderen Umftanden veranlagten Vertauf eines Butes erwerben in der Regel die Unlieger die betreffenben Grundftucte, um fie mit ihrem Befit zu vereinigen, fo dag von Berftuctelung nicht gesprochen werden fann.

Sinfichtlich der Bachtverhalt niffe ift anzuführen, dag die verhaltnigmäßig geringe Ausdehnung der Pachtguter für den Nahrungsftand der bauer= lichen Bevölferung nirgends von Bedeutung ift; jedoch erichemen zumal fur die fleineren Bargellen und die Grundstücke schlechterer Qualität die Breife gum Theil unverhältnismäßig hoch. So betragen 3. B. nach dem Erhebungsbericht für Ingerkingen, wo eine genauere Feststellung der Preise stattgesunden hat, die jährlichen Pachtpreise pro Hektar für

31		Wiesen				
I. Alaffe	158 Warf	I.	Rlaffe	137,56	Mark	
II. "	132,90 "	II.	19	131,92	IJ	
1II. "	96,07 "	III.	17	120,30	11	
IV. "	86,80 ,,	IV.	11	81,88	"	
V. "	84,01 "	V.	"	60,86	"	
VI.	70,13 "					
VII. "	68,64 "					

"Legt man nun bei den verpachteten Grundstücken den aus dem Stouer= anichlag berechneten Werth zu Grunde, wie dies auch bei den Rentabilitäts-berechnungen geschehen ist, jo ergeben diese Grundstücke, da der Berpächter durchaus feine Muslagen hat, folgende Berginfung:

Necter			Wiesen				
I.	Rlaffe	4,3	Prozent		Rlaffe	5,1	Prozent
II.	"	4,5	11	II.	11	6,0	11
IV.	#	4,1	11	111.	2)	7,2	11
V.	11	79	11	IV.	d.	4,5	11
VI.	11	10.5	"	٧.	18	Τ,	11
VII.	"	34.3	,,				

Dagegen hat der dreijährige Durchschnittsertrag eines Heftars bei trei Gütern, deren Rentabilitat berechnet murde, bei bem großen Bauerngut 1,12 Prozent, beim mittleren ein Defizit, beim fleinen 3,5 Prozent ergeben." Es barf hiebei freilich nicht vergessen werden, daß die weiter unten zu besprechenden Rentabilitätsberechnungen in der hauptsache auf Schätzung beruhen. Der Brund für die Sohe der Pachtpreise fleinerer Parzellen liegt hauptsächlich in der ftarken Nachfrage nach fleineren Pachtgrundstücken von Seiten der tleineren Bauern, Taglöhner und ländlichen Handwerfer, welche auf diese Weise ihren Futterbau vermehren und den Biehstand erhöhen, bezw. sich noch einen gesicherten Nebenverdienst verichaffen wollen; die personliche Arbeitsleistung wird dabei gewöhnlich nicht in Unschlag gebracht, sondern man geht von der Unficht aus, daß der Buwachs ja mit ben vorhandenen Gespann: und Arbeitsträften bewältigt werbe. Uebrigens find auf den Bachtpreis oft Bufälligfeiten von Ginflug. - Die Pacht= zeit hat bei der Berpachtung größerer Komplexe an einen Bachter in der Regel eine Dauer von 9-18 Jahren, mahrend bei fleineren Brundftucken fich feine übereinstimmende Nebung findet. Die Steuern werden theils vom Verpächter, theils (nach ausdrücklicher Angabe des Erhebungsberichts für Ingertingen) vom Pachter getragen; in einzelnen Fällen find Rachtaffe am Pachtgelb nach eins getretenen Schäben infolge von Sagel, lleberschwemmung u. j. w. birett auss geschlossen, jedoch murde in einem Falle ein solcher tropdem freiwillig gewährt; im übrigen fehlen Beftimmungen hierüber, wie auch über eine etwaige Berpflichtung zur hagelversicherung, welche nur in einem Falle dem Bachter vertragsmäßig auferlegt ift. Ebenfo fehlen in der Regel vertragsmäßige Beftimmungen über auszusührende Meliorationen; es wird hierauf auch die Thatsache zurück-geführt, daß bei Pachtgütern Meliorationen äußerst selten vorsommen, bezw. daß die Durchführung von Meliorationen in größerer Ausdehnung durch das zwischen liegende Pachtguter manchmal erschwert wird. Ungunftige oder druckende Pachtbedingungen werden von feiner Seite erwähnt.

Das Berficherungewesen ift in den Gemeinden fehr mangelhaft ent= wickelt: Berficherung gegen Sagelichaden fommt in vier Gemeinden gar nicht, in einer nur gang vereinzelt vor; nur in Chriftaghofen, mo die Berliner Bagel= affeturanzgesellichaft von 1832 eine Agentur errichtet hat, wird jum Theil gegen hagel verlichert; boch ift auch hier infolge ber letten gehn hagelfreien Jahre troß der allmählichen Ermäßigung der Berficherungsprämie die Betheiligung von 53 Theilnehmern im Jahre 1874 auf je zwei in den Jahren 1882-84 herabgegangen. Gbenjo ift die Biehversicherung eine fehr fparliche, nur in Dbertollwangen besteht eine Biehversicherungsgefellichaft unter den Ginwohnern, welche allgemein befriedigen foll. Dagegen icheint die Mobiliar-Fenervernicherung verbreiteter zu fein (bezüglich der Gebäude besteht in Württemberg staatliche Zwangs= verficherung). Als Erund für die fehlende oder geringe Sagelversicherung wird bas seltene Auftreten des hagels in den Erhebungegemeinden während der letten Jahre, das mangelnde Bertrauen in die bestehenden Berficherungegesellschaften und bie Sobe ber Pramien bizeichnet; das lettere gilt auch fur Die anderen Berficherungsanftalten; augerdem ift ber Landwirth bei ben gur Zeit eher abals zunehmenden Ginnahmen nicht geneigt, baares Geld für nicht unabweislich gebotene Dinge auszugeben. Bei ber Biehversicherung fommt noch in Betracht, daß bei den hauptfächlich vortommenden Berluften infolge von Ceuchen aus einer bestimmten Landestaffe Entschädigung gewährt wird.

Un Gelegenheit zu Rebenverdienft (durch Taglohnarbeiten, Arbeiten an Strafen, in Steinbrüchen, Aftorbarbeiten mahrend ber Ginte, Lohnfuhren u. i. w.) fehlt es im allgemeinen nicht, auch wird dieselbe eifrig benutt; in Cberfollmangen bietet namentlich der Waldbesig der Gemeinde in den Wintermonaten fichere und lohnende Rebenbeichäftigung. Dagegen icheint in anderen Gemeinden im Winter nicht immer die Möglichfeit eines lohnenden Rebenverdienftes im erwünschten Maße vorhanden zu sein; namentlich sehlt eine entsprechende haus-gewerbliche Beschäftigung fast ganz. Gs wird die Ansicht ausgesprocken, daß, wenn es gelänge, irgend eine geeignete Hausindustrie einzuführen, manche müßige Stunde nugbringend ausgefüllt und eine Rebeneinnahme beichafft merden tonnte,

beren manche nothwendig bedürfen. In der Jahl der Dienstboten icheint eine Verringerung gegen früher

nicht eingetreten gu fein; nur ber Erhebungsbericht fur Cbertollmangen führt an, daß infolge der Ersparung menschlicher Arbeitsträfte durch Aufftellung von Futterschneid: und Treschmaschinen manchmal Dienstboten abgeschafft und über die Erniezeit Taglöhner eingestellt worden seine. Bezüglich des sittlichen Berhaltniffen gwifchen Berrichaft und Dienftboten ift eine Menderung im allgemeinen nicht ieftgeftellt worben, wenn auch einzelne Unzeichen einer goderung Desielben zu bemerten find: Die Dienftboten wechfeln häufiger den Dienft, langjahrige Dienstboten werden immer feltener, an Stelle des Jahreslohnes tritt, wenigstens einem Erhebungsbericht zufolge, öfter Wochenlohn und die frühere theilweise Raturallöhnung der Tienstboten, besiehend in Schuhen, Leinerwand, Kleidungsstücken u. s. w., verschwindet allmählich immer mehr und wird durch reinen Geldlohn ersetzt in einem Erhebungsberichte ist auch gesagt, baß über die Dienftboten und Arbeiterverhaltniffe in der Gemeinde die überall gehörten Rlagen verlauten: geringere Leiftung, größere Unipruche, mangelnbe Treue und Zuverläffigteit, was alles dazu geführt habe, Herrichaft und Dienftboten sich gegenseitig zu entfremben. Jedoch hat sich andererseits keineswegs ergeben, daß die Freizügigkeit und die Bestimmungen über ben Unterstügungswohnsit, wegen welcher, wie behauptet wird, einem Dienftboten infolge der Gin= wirfung der Gemeindebehörden vor Ablauf der zweijährigen Erwerbefrist des Unterstühungswohnsiges häufig gefündigt werden foll, hierauf von Ginflug find. Auch bei den Tage- und Wochenlöhnern findet fich noch ein mehr oder weniger familiares Berhaltnig gur Berrichaft, welches in ber Bebauung der Felber des Tagelöhners durch das Gejpann des Arbeitgebers, in der Abgabe von Saatqut, in Erntefuhren u. f. w. zum Augdruct fommt. - Bemerfengwerth ift, bag bei ben ländlichen Arbeitern eine erhebliche Lohnsteigerung in den letten Jahren ftatt: gefunden hat, und zwar ift biefelbe bei den Dienftboten großer als bei den Tage: und Wochenlöhnern, was sich zum Theil darans erklärt, daß das ungebundene Berhältniß des Tagelohnes dem des Hausdienstes vorgezogen wird und die Rach: frage nach guten Dienstboten eine ftartere geworden ift. 2113 hauptfächliche Brunde der eingetretenen Lohnerhöhung find, abgesehen von den allgemeinen Ilriachen der in den letten 15 Jahren eingetretenen Preisfteigerung, in den Erhebungsberichten hauptfächlich die Auswanderung und der Zudrang gur Fabritarbeit, die weniger anstrengend ift und ein ungebundenes Leben gestattet, angeführt; jedoch wird über einen Mangel an Arbeitsträften nirgends getlagt, was feinen Grund zum Theil in der Ausdehnung des arbeitsparenden Maschinen-betriebes, zum Theil in der größeren Betheiligung junger Leute aus Familien, welche früher ihre Söhne und Töchter in der eigenen Wirthschaft zu beschäftigen pflegten, endlich in dem mahricheinlichen Rudfluß von der Fabritbeschäftigung gur ländlichen Urbeit haben mag.

Das Rreditbedürfnig der ländlichen Bevölferung wird hauptfachlich burch Brivate, Die meift in derfelben Gemeinde wohnen, befriedigt; jedoch haben eigentliche gewerbemäßige Geldverleiber hieran nur einen fehr geringen Untheil und in einer Erhebungsgemeinde wenigstens hat fich die erfreuliche Thatfache ergeben, daß durch die Gründung eines Tarlehnstaffenvereins diefelben fast ganglich guruckgebrangt worden find. Außerdem werden hauptfächlich Spartaffen, die (Edulge-Deligich'ichen) Bewerbe- und Landwirthichaftsbanten, die Spar- und Borichugbanten, Die (Raiffeisenschen) örtlichen Darlehnstaffenvereine, welche in gwei Bemeinden bestehen, am feltenften die großeren Grundtreditinftitute in Unipruch genommen. In zwei Gemeinden ift es auch die Gemeinde felbst oder die Stiftung, welche den freditbedürftigen Landwirthen "in der liberalften Beife, wenn irgend möglich" mit ihrem Rapitalbesit an die Sand geht. Rach bem willsbacher Bericht treffen von dem hppothefarisch sichergestellten Immobiliars fredit >0 Prozent Private, 10 Prozent die Gemeinde, Stiftungen und auswärtige Geldinftitute, 6 Prozent den dortigen Darlehnstaffenverein und 4 Prozent judische Weschäftsleute: ein Berhaltniß, welches auch in den übrigen Gemeinden gugutreffen icheint. Die Zeitdauer des gewährten Aredits ift bei Privaten meift eine unbestimmte mit vierteljährlichem Rundigungerecht, bei ben hauptsächlich dem laufenden Rredit dienenden Darlehnstaffenvereinen und Rreditgenoffenichaften eine begrenzte (3—6—12 Monate) und nur bei den größeren Hupothefar-treditinstituten eine längere (je nach Nebereinfunft 30—50 Jahre). Ter Zinssuß ist immer noch ein verhältnismäßig hoher: er beträgt bei Privatsgläubigern 3½—5 Prozent, bei Sparlassen 4½ Prozent, bei Darlehnskassen und Gewerbebanken 4½—5½ Prozent; die gewerbsmäßigen Geldverleiher verlangen bei Handschriftbarlehen, auch wenn sie durch Bürgichaft sichergestellt sind, einer Angabe nach häusig neben 5 Prozent Jins noch 1 Prozent Prozision; "am billigsten ist ber Aredit bei den großen Hypothekeninstituten, an welche mit der Tilgungsrate kaum hölhere jährliche Jahlungen zu machen sind, als bei den anderen Gläubigern ohne ratenweise Tilgung".

In Willsbach beträgt der Zins bei den Hypothefarschulben:

4 Prozent bei 2 Prozent sämmtlicher Hypothefen

4 1 2 " " 12 " " "

Wucherische Gelögeschäfte sollen bank dem Wuchergesetz und den örtlichen Darlehnskassenen nur sehr selten und dann kaum nachweisdar, am ehesten noch deim Giter: und Viehhandel vorkommen. Im allgemeinen genügen nach sämmtlichen Erhebungsderichten die vorhandenen Kreditquellen dem Bedürsnis des Landwirthst, namentlich sorgen die örtlichen Darlehnskassenen, deren weitere Ausdehnung daher als in hohem Grade wünschenstwerth bezeichnet wird, für den Personal: und Moditiarkredit in genügendem Maße; bezüglich des Immobiliarkredits haben jedoch nur die großen Grundkreditinstitute, bei welchen eine auf eine Reihe von Jahren vertheilte ratenweise Albezahlung neben Unstündbarkeit der Forderung möglich ist, solche Bestimmungen, welche sich bei der geringen Rentabilität und dem langsamen Ersah des auf Grund und Boden verwendeten Kapitals für den Langsamen Ersah des auf Grund und Boden verwendeten Kapitals für den Langswen Uls Grund der geringen Jaanspruchnahme dieser Kreditinstitute wird in dem willsdacher Bericht der Umstand angesührt, daß bei jenen Geldinstituten eine pünktliche Einhaltung der Zahlungsfristen verlangt werden muß und die Erlangung von Kapitalien, wie mehrsach getlagt werde, mit großen und lästigen Umständlicheiten versnüpft ist.

Bur näheren Beleuchtung der Lage des bäuerlichen Grundbesiges sind in jeder Gemeinde je für ein großeres, ein mittleres und ein fleines Bauerngut, alfo für 18 Betriebe Haushaltungs- und Rentabilitätsberechnungen angestellt worden, indem bei den ersteren der Betrag der baaren Einnahmen und Ausgaben, bei den letteren der Berkaufswerth sämmtlicher in der Wirthschaft erzeugten (also auch der in der Haushaltung verbrauchten) Produfte, sowie der etwaige Rebenver-dienst und die gesammten Wirthschaftskosten (also auch diesenigen für einen etwaigen Arbeitslohn der Familienmitglieder) berechnet wurden. Es ist hiebei fofort zu bemerten, daß bei fämmtlichen untersuchten Wirthschaften mit einer einzigen rühmlichen Ausnahme eine genauere Rechnungsführung nicht vorhanden war und die angeführten Zahlen deshalb mehr oder weniger auf Schähung beruhen, deren Richtigkeit dabin gestellt bleiben muß; es ift dies dieselbe Erscheinung, die uns auch in der badischen Enquete begegnet; die Ergebnisse dieser Untersuchungen find jedenfalls nur mit außerfter Borficht zu verwerthen. Die Saushaltsberechnungen haben bei fünf Wirthichaften (zwei größeren, einer mittleren und zwei kleinen) ein Defizit ergeben, welches bei zweien derfelben fich allerdings nur als ein fehr geringes barftellt, fo daß im allgemeinen ein Ausgleich ber Gin= nahmen und Ausgaben angenommen werden fann: in allen anderen Saushaltungen übersteigen die Einnahmen die thatsächlichen Ausgaben. stellen sich die Rentabilitätsverhältnisse dar, indem sich in elf Wirthschaften (drei größeren, fünf mittleren, drei kleineren) eine Berzinsung des gekammten Kapitals überhaupt nicht, in den anderen mit einer einzigen Ausnahme (5,89 Prozent dei einem kleinen Gute) nur in sehr bekcheidenem Maße (1,12—2,2; in einem Falle 3,01 Prozent) ergiebt; besonders ist die Berzinsung des Grundstapitals (Grundstücke und Gebaube umfassend) eine niedrige, während sich für das lebende und todte Inventar und das umlaufende Betriebskapital immerhin noch eine Berginsung von 5 Prozent, in einem Falle für das lettere sogar von 10 Prozent herausstellt. Wesentlich besser werben jedoch diese Berhaltmisse, sobald man nicht das aus der Grundsteuereinschatzung burch Bervielfaltigung des Steueranichlags mit 331 3 berechnete Kapital, fondern Diejenige Summe einieht, zu welcher die betreffenden Bauernguter, namentlich bei der üblichen Bererbung

auf einen Erben, thatsächtich vom Besitzer übernommen worden find; bieser sogenannte Kindstauf beträgt in vier Gemeinden bei den Uebernahmen aus neuerer Zeit etwa die Hafte, bei denen aus den fünfziger und sechziger Jahren theilweise jogar nur ein Biertel bes bei ber Enquete berechneten Grundfapitals; unter Diefem Besichtepuntt ergiebt fich in mehreren Bemeinden eine Rente des Grundtapitals von 2,4-6 Prozent. Erheblich günstiger gestalten fich ferner die Ertragsverhältnisse, sobald der Arbeitsverdienst der Familienmitglieder nicht in Ertragsverhaltnisse, jodald der Arveitsverdiens der Hamtlenmitgitever nicht in Anrechnung gebracht wird; es ergiebt sich alsdann für zehn bäuerliche Wirthsichaften eine Berzinsung des Grundkapitals von 1,4—12 Prozent, während bei acht Betrieben auch dann eine solche nicht erzielt wird. Tieses im ganzen wenig befriedigende Resultat wird einerseits auf besondere Berhältnisse der einzelnen Wirthschaft (Schonung des Waldes wegen früherer zu ftarker Benugung, unwerthschaftliche Haltung eines Pferdes, ungenügende Auslügung der vorsbandenen Arbeitskrafte dei zahlreicher Familie, ziemlich hohe Auslagen für Gestande fei Beitlichkeiten und Inliebes urrüfterführt, anderreitst werden biefür ichente bei Festlichkeiten und ähnliches) zurückgeführt, andererseits werden hiefür allgemeine Gründe geltend gemacht: als folche werben bie natürliche Beschaffen-beit der Martungsverhaltniffe, die hohen Güterpreife, das Migverhaltnig zwiichen dem Grund: bezw. Boden: und dem Gebäudefapital, fomit ein zu geringes Betriebstapital, die ftarte Buterzersplitterung und der Dangel an ftandigen Feldwegen, die niederen Preise des Getreides, des Rapses, der Wolle und die in neuerer Zeit ebenfalls gedrückten Preise der Milch und Butter, sowie des Kases, geringe Ernten der letten Jahre, in einem Berichte auch ungunftige Rreditverhaltniffe, und endlich zu hohe Steuerlaften angeführt. Dagegen wird, wie ichon aben bemerft, über mangelnden Absatz der Produtte weniger geklagt; auch drückt Die Belaftung der Guter mit Altentheilen und Leibgedingen nicht auf die Gute= rente, da diese Lasten nicht exheblich sind und das Gut beim "Kindskauf" mehr als entsprechend billig übernommen wird. Des weiteren haben diese Untersuchungen, nach welchen der Kosttag bei den größeren Wirthschaften auf 61 bis S Pfennige, bei den mittleren auf 41-70. Pfennige, bei den kleinen auf 29-56 Psennige pro Kopf sich beläust, gezeigt, daß die ländliche Bevölkerung im allgemeinen fparfam lebt und daß namentlich die fleinen Bauern nur bieburch und durch etwaigen Rebenverdienst fich zu halten vermögen.

Endlich wurden in allen sechs Gemeinden noch mit besonderer Sorgfalt Erhebungen über die Berschuldung angestellt und dieselben sowohl auf die Immobiliarverschuldung, als auch auf die allerdings häufig nur dichtengeweise festzultellende Personalverschuldung ohne hypothekarische Sicherung ausgedehnt. Eine llebersicht über die Jmmobiliarverschuldung ist in nebenstehender Tabelle

gegeben:

Tabelle fiehe S. 555.

Als Rejultat dieser Tabelle ergiebt sich, wie auch in der badischen Enquete. daß die Verschuldung der rein landwirthschaftlichen Bevölkerung eine wesentlich geringere ift, als diejenige der landwirthichaftlichen Bevolferung mit gewerb: licher Rebenbeschäftigung, daß daber der Grund der Berschuldung vielfach haupt= fächlich in der letzteren zu suchen ift, und daß in Gemeinden mit ftart parzellirtem Befit, wie in Willsbach und Defchelbronn, die Verschuldung fich auf eine größere Angahl von Saushaltungen vertheilt, mahrend fie in Gemeinden mit mehr gufammenhängendem, bauerlichem Befig im einzelnen Falle ftarter zu fein icheint. Ingertingen mit vorwiegend groß- und mittelbauerlichem Grundbesit paßt mit seinem starten Prozentsas von Berschuldeten nicht in diesen Rahmen; doch durften Diese Berhaltniffe durch den in der betreffenden Gemeinde vorhandenen Guter= ichacher ihre Grtlarung finden; Obertollmangen und Wiefenbach haben an fich eine geringe Berschuldung aufzuweisen. Des weiteren ergiebt fich die erfreuliche Thatjache, daß 34-72 Prozent der landwirthichaftlichen Bevölterung überhaupt und 39,7 80 Prozent der rein landwirthschaftlichen Bevölferung hypothetarisch unverichuldet find, bezw. daß im ungünftigften Falle bei der landwirthschaftlichen Bevolterung überhaupt nur 15,7 Prozent, bei ber rein landwirthichaftlichen Bevölferung nur 13,48 Prozent des Rapitalwerthes des gesammten Liegenschaftes befines, im gunftigsten Falle nur 2 bezw. 1,2 Prozent desselben hypothefarisch voll belastet und. Was die Vertheilung der Immobiliarverichuldung auf die ver-

Maß der Immobiliarverichuldung.

	133	in landwi Bevöl	rein landwirthschaftliche Bevölkerung	the	Landwirt gewerk	hfchaftlid olicher M	landwirthschaftliche Bevölferung mit gewerblicher Rebenbeschäftigung	ung mit igung	Landin	irthschaftliche ! überhaupt	landwirthschaftliche Bevölferung überhaupt	бипа
(бұһсынд <i>ы</i> . дешеінден	Prozent fah der berfchul- beten Hangen	burch: chnitt: liche Schuld: fumme	Progent: Progent: can be fag ber Ager: Ager: Ager: Ager: Ager: Agulbung idulbung bes ver. bes ge: Agulbeten; fammten gennbe: Grund: Grund: befiges.")	Prozent- lay der jaj der Ber- iduldung iduldung veridul- bes ver- iduldeten fammien Hauspen Grund- Grund- Grund- befiges-) befiges-	Prozent- fay der verschul- beten Hangen	durch: schnitt: liche Schuld: fumme	Prozent- faß ber Ver- fahlbung bes ver- fahlbeten Grund- befißes 1)	Prozent- Prozent- jag der jag der Her- ichuldung ichuldung verichul- der der ge- dulderen jammten Hern Grund- Grund- Grund- Grund- Grund- Grund- beitges ²) beitges	Prozent- fat der verichnt- beten Hangen	durch: schuitt: liche Schuld: fumme	Prozent: Pager:	Prozent- lay ber Ber- fchildung bes ge- fammten Grund- beftiges")
Wiffebach	8'09	1954	23,11	13,48	79,4	2739	34,8	21,8	65	2181	26,4	15,7
Oefdelbronn	52,2	1417	11,5	3,7	92	1540	15,5	11,4	09	1469	12,9	5,2
Cberkollmangen	38,5	1014	6,8	2,3	99	2055	6'92	17,0	45,8	1410	14,0	4,3
Wiesenbach	0,02	1194	25,2	1,2	25	1863	28,9	4,4	22,1	1498	27,2	2,0
Ingerfingen	58,4	3204	16,1	8,2	36	2840	Z.	18,5	99	3081	16,8	10,0
Christazhofen	22,0	7094	44,3	10,2	4.5	5131	60,5	22,8	28,6	6297	48,5	12,5

1) Genauer: vericulbete Progente bes Kapitalwerthes ber hypothetarifc belafteten Gitter und Gebaube nach bem Steueraufchlag. ... Genauer: bericulbete Progente bes Rapitalverthes ber gefaumten, in ber Gemeinbe befinblichen Gitter und Gebaube nach bem Steueraufchlag.

schiedenen Besithgruppen anlangt, so äußert sich der zusammenfassende Bericht auf Grund der angestellten Erhebungen hierüber folgendermaßen: "Die Berschuldung der Taglöhnergüter ist überall eine beträchtliche; sie erscheint aber weniger besdentlich, weil dieser Theil der ländlichen Bewölkerung mit seinem Unterhalt nicht auf den Ertrag des Besiththums allein angewiesen, vielmehr dei einigermaßen regelmäßig fließendem Nebenverdienst noch in der Lage ist, seinen Zahlungsereinblichteiten nachzusommen. Es zeigt sich dies auch darin, daß, wie aus dem betreffenden Albschnitt der Erhebungsberichte hervorgeht, Zwangsvollstreckungen selten vorkommen."

"Auch die Immobiliarverschuldung ber fleinen bäuerlichen Landwirthe ift eine erhebliche, zum Theil (Willsbach) nicht unbedenkliche, und da dieselbe vielfach auf außere Verhältnisse (übermäßige Parzellirung, ungünstige Ertragsverhältenise u. j. w.) zurückzusühren ist, muß angenommen werden, daß auch in manchen anderen, namentlich weinbautreibenden Gemeinden des Landes die Berfculdung ber fleinbäuerlichen Bevölferung eine verhaltnigmäßig ftarte ift. In der Sauptfache rührt fie allerdings auch hier von Liegenschaftskaufen ber, wobei bie regelmäßige Schuldentilgung im lehten Jahrzehnt infolge der durch die Ungunft der Natur und der wirthschaftlichen Verhältniffe herbeigeführten schlechten Erträgniffe in der Landwirthschaft vielsach gehemmt worden ift. Bei dem schon mehrmals erwähnten, durch die Umstände leicht erklärlichen Drange dieses Theils unferer ländlichen Bevölkerung nach Bergrößerung ihres Grundbesites ift die Ermahnung zu größerer wirthschaftlicher Vorsicht bei Liegenschaftserwerbungen von geringem Erfolge, mogegen es fur benfelben von größter Bedeutung mare, einen möglichst billigen Immobiliarfredit mit annuitätenweiser Rudgahlung zu erhalten; benn hohe Zinfen und das Berlangen unvermutheter und raicher Rapitalabtragung sind hier um so bedenklicher, je geringer die Wirthschaftsüberschüffe sind. In diesen Kleinwirthschaften, in welchen es ohnedies vielsach an Betriedstapital mangelt, sind Betriedskstrungen wie Viehseuchen, Hagelschlag u. s. w. doppelt empsindlich und geben leicht Beranlassung, um sich die nöthigen Geldmittel für lausende Ausgaben zu verschaffen, mit gewerdsmäßigen Geldverleihern in eine Geschäftsverbindung zu treten, deren Folgen oft traurige find. Dertliche Darlehnstaffenvereine und Orts-Biehverficherungsvereine find deshalb zum Schute ber fleinbäuerlichen Bevölferung von der allergrößten Bedeutung."

"In der mittelbäuerlichen und großbäuerlichen Bevölkerung ist die Berschuldung eine mäßige, in den meisten der Erhebungsgemeinden eigentlich unbedeutende. Troßdem wäre es im Interesse der geordneten Schuldentilgung auch für diese Kategorie von Laudwirthen wünschenswerth, daß sie im Bedarfssall mehr die Hilfe solcher Areditinstitute in Anspruch nähmen, welche dei niederem

Bingfuß eine annuitätenweise Rapitalabtragung gestatten."

Was die Ursachen der Verschuldung anlangt, so sind es dei der landwirthschaftlichen Bevölkerung in 54 Prozent, bei derzenigen mit gewerblicher Nebensdeitgätigung in 59 Prozent, bei der gesammten landwirthschaftlichen Bevölkerung in 56 Prozent der Fälle Liegenichaftskäuse, welche dieselbe veranlast haben; namentlich ist dies in den Gemeinden mit start pazzellirten Grundbesitz der Fall; Erdtheilungen und Gutsübernahmen haben in 23, 11 bezw. 19 Prozent der Fälle den Grund zur Berschuldung abgegeben und treten mit einer einzigen Lusnahme hauptsächlich in den Gemeinden mit der üblichen Bererdung auf ein en Erben hervor; sonstige Ursachen, wie ungenügendes Betriebskapital, Unsordnung in der Wirthschaft, verschwenderischer Lebenswandel, schlechte Ernten, Viehleuchen, Hagelschläge sind in 23,3 bezw. 25 Prozent der Fälle setzgestellt werden. — Als ein beruhigendes Woment darf es immerhin betrachtet werden, das Liegenschaftskäuse die Haupturlache der Hypothekarverschuldung sind.

Alls hauptsächliche Entstehungszeit der Hypotheten werden in vier Berichten die letzten 10 Jahre angegeben; jedoch ift dabei zu bemerken, daß manche derzselben nur zur Deckung oder Sicherstellung einer alten Verdindlichkeit aufgenommen wurden; ein Bericht glaubt, daß die Verschuldung während des genannten Zeitraums etwas zugenommen habe, ein anderer, daß diese Zunahme

jedenfalls nicht bedeutend fein dürfte.

Endlich wurde, wie ichon erwähnt, auch die Personalverschuldung ohne hnpothefarisch gesicherte Deckung, allerdings meift schätzungsweise, erhoben. Um eingehendsten wurde diese Ausgabe in Wiesenbach gelöst; es wird in dem Erhebungsdericht bemerkt, daß die Mobiliarichulden durch gemeinderäthliche Schähung
und nachherige Vernehmung der Schuldner sessgestellt worden seien, wobei letztere
mit dem Zweck der Enquete unter dem Ansügen bekannt gemacht worden seien,
daß bezüglich ihrer Angaben der Erhebungsbornistar das größte Stillschweigen
beobachten müsse und auch in dem Erhebungsboricht keine Namen nennen dürse;
ein Grund, die Richtigkeit der von den Schuldnern gemachten Angaben zu dezweiseln, liege nicht vor. Es hat sich nun hierbei die bemerkenswerthe Thatsache
ergeben, daß die Personalverschuldung in Wiesenbach bedeutend höher ist, als
die Immobiliarverschuldung, wie solgende Tabelle zeigt:

	rein landwirth schaftliche Haus haltungen		Haus:	landwirthichaft: liche Haushaltungen mit gewerblicher Nebenbeichäftigung			landwirthschaft: liche Haushaltungen überhaupt		
I. Zahl der Ber- ichuldeten	ber fchuld		unver= chuldete	ber schuld		unber- iculbete	ber: fchulb		unver- chuldete
Immobiliarverichuls dung	24	-	96	20	1	59	44		155
Personalverschuldung	70		50	54		25	124		75
II. Mağ der Ber= fculdung	Prozentsak der Ber- schuldung des		durch- ichnitt- liche Schuld- fumme einer		entsatz Ber: ing bei	durch= fchnitt= liche Schuld= fumme einer	Prozentsah der Ber- schuldung des		durch. ichnitt. liche Schuld. fumme einer
	ber- fcul- deten Be- figes	ges famme ten Bes siges	ver- fculd. Wirth- icaft Mart	ber= fcul- deten Be- figes	ge= famn ten Be= fikes	Wirth= fchaft	ber- schul- deten Be- fizes	ge- famm- ten Be- fikes	ver- fäuld Wirth- ichaft Mark
Immobiliarbesit	25,2	1,2	1194	28,9	4,4	1863	27,2	2,0	1498
Mobiliarbesik(einschl. Aktivkapitalien)	51,9	21,6	2 540	46,5	16,3	1499	50,1	19,6	2086

Andererseits wurde in drei Gemeinden die Personalverschuldung als erheblich geringer wie die Immobiliarverschuldung geschäht, während sie in einer vierten der letteren etwa gleich steht und in der fünsten dieselbe um weniges übersteigt. Im allgemeinen scheint serner die Personalverschuldung durch den Werth des Mobiliarvermögens reichlich gedeckt zu sein. Jedenfalls ist aber zu detennen, daß ein richtiges Bild der Verschuldung des bäuerlichen Grundbesises unter ähnlichen Verhältnissen wie in Württemberg nur durch gleichzeitige Feststellung der Personalschulden gewonnen werden kann: eine Ausgabe, deren praktischer Durchführung in größerem Umfange freilich kaum zu überwindende Schwierigkeiten im Wege stehen. Bei Vergleichung der gesammten Verschuldung mit dem gesammten Vermögen in der einzelnen Gemeinde kann immerhin ansgenommen werden, daß die Gesammtverschuldung in den Erhebungsgemeinden eine mäßige, nicht beunruhigende ist.

Die Erhebungen über die für Landwirthe in den Jahren 1879—1883 vors getommenen Zwangsversteigerungen und Gante haben mit einer Ausnahme (Willsbach) ein günstiges Rejultat ergeben. Als Ursachen der entstandenen Zahlungsunfähigteit wurden genannt: schlechter Haushalt in 4, Bürgschaft in 4,

Krautheit, ichlechter Geschäftagang in 3, Gutervertauf, Bauten in 2 Fallen,

Wucher und ungenügendes Betriebstapital in je 1 Fall.

Schlieflich murde gur Beurtheilung ber mirthschaftlichen Lage ber bauer-lichen Bevölferung auf Grund ber Ergebniffe eine Kommiffion, bestehend aus einem Delegirten ber Bentralftelle für die Landwirthschaft als Borfigendem, aus dem Erhebungstommiffar, dem Ortsvorsteher, einem vom Gemeinderath der betreffenden Gemeinde und einem vom Ausschuß des betreffenden landwirthschafts lidjen Begirfsvereins aufzustellenden Manne, eingesett. Rach den einzelnen Gutachten diefer Rommiffion ift die wirthichaftliche Lage der bauerlichen Bevolferung im allgemeinen als eine nicht unbefriedigende anzusehen; namentlich wird das Borhandensein eines Nothstandes mehrsach ausdrücklich in Abrede geftellt. Im besonderen wird die wirthschaftliche Lage in Wiesenbach als günstig, in Deschelbronn, Oberkollwangen und Christazhosen als besriedigend bezeichnet und fur die beiden erfteren Gemeinden im allgemeinen eine Befferung der Berhältniffe gegen früher behauptet; in Ingertingen wird die Lage als eine mittelqute, in Willabach als weder besonders gunftig, noch auch besonders ungunftig angegeben.

Dieselbe Kommission hatte auch Borschläge zur Beseitigung der bei ben Erhebungen hervorgetretenen Mißstände, sowie zur Hebung der wirthichaftlichen Lage überhaupt zu machen. In dieser Beziehung wurden zunächst eine Anzahl weientlich betriedstechnischer und zum Theil schon an den betreffenden Stellen erwähnter Borschläge gemacht, deren Durchführung in erster Linie von dem Willen und der Ihattraft des einzelnen Landwirths abhängt; dann aber wurden noch Magregeln allgemeiner Ratur empfohlen, welche nach dem gufammen-

faffenden Berichte fich eintheilen in:

11 folche, welche im Wege der Selbsthilfe, jedoch mit ftaatlicher Forderung und Unterstützung auszuführen find:

Ausbildung des ländlichen Genoffenschaftsmesens durch Grundung begiv. weitere

Berbreitung von

Weingärtnereigenoffenschaften.

Sammelmoltereien zur genoffenschaftlichen Milchverwerthung.

Roniumvereinen.

Darlehnstaffenvereinen,

Biehleihtaffen,

Ortsversicherungsvereinen,

Biehjuchtvereinen;

2) folche, welche die Staatshilfe erfordern:

Erlaffung eines Feldbereinigungsgesetes (ift unterdeffen durch das Geset vom 30. Märg 1886 geichehen),

Erhöhung der Bolle auf landwirthschaftliche Produtte,

thunlichfte Erleichterung der Steuerlaft durch Ermäßigung der Staataftener aus Grundeigenthum und ländlichen Gebäuden und Entlaftung der Be-

Schaffung eines staatlich geleiteten Kreditinstitutes für den Immobiliarfredit

mit billigem Zinsfuß und ratenweiser Schuldentilgung, ftrenge Handhabung des Gesehes vom 23. Juni 1853 betr. die Beseitigung der bei Liegenschaftsveräußerungen und insbesondere bei der Zerstückelung von Bauerngutern vorfommenden Migbrauche, deffen mefentliche Beftimmungen darin bestehen: daß alle Rauf: und Taufchvertrage, welche Bebaude oder Grundstücke zum Gegenftande haben, ichriftlich abgefaßt und von den Kontrabenten unterzeichnet fein muffen; daß fur den außeren Bang einer Berfteigerung Bestimmungen getroffen find, welche unberech= tigte Ginfluffe ausschließen follen Berbot der Zusicherung von Geld ober Geldeswerth an diejenigen, welche fich bei ber Aufftreichsverhandlung betheiligen, Berbot der Berabreichung von Speisen und Getränfen in dem Berfteigerungelofal und in den benachbarten Belaffen unmittelbar vor ober mahrend der Aufftreichsverhandlung); daß Buficherungen über einen bestimmten Erlös aus dem Berfaufsgegenstand oder über die Burucknahme eines oder mehrerer Stude von den Berkaufsgegenständen, wenn fie nicht verfauft werden fonnen, unftatthaft und unverbindlich find; daß die gefetsliche Dauer der Renzeit durch Verzicht nur bis auf 3 Tage beichränkt werden kann; daß außer den gefestichen Abgaden und tarifmäßigen Gebühren den anderen Kontrahenten keinerlei Rebentosten, wie Trinkgeld, Schmußgeld, Provision u. s. w., aufgedrungen werden dürsen; endlich und hauptfächlich, daß dersenige, welcher ein oder mehrere Grundskicke im Flächengehalt von wenigstens 10 Morgen (= 3,15 Heftare) auß einer Hauf: oder Tauschvertrag erwirdt, diese Liegenichaft, ehe er dieselbe nicht wenigstens drei Jahre in Besitz gehabt hat, entweder nur im ganzen oder höchstens zum vierten Theil verkausen darf; Erlaubniß zu ausnahmsweiser Veräußerung kann die Kreisregierung ertheilen, wenn der frückweise Wiederverkauf nach der Perfönlichkeit und den Verhältnissen des Eigenthümers nicht als eine Handelsspekulation sich darstellt oder wenn er nach den besonderen Verhältnissen der Gemeinde als vortheilhaft erscheit.

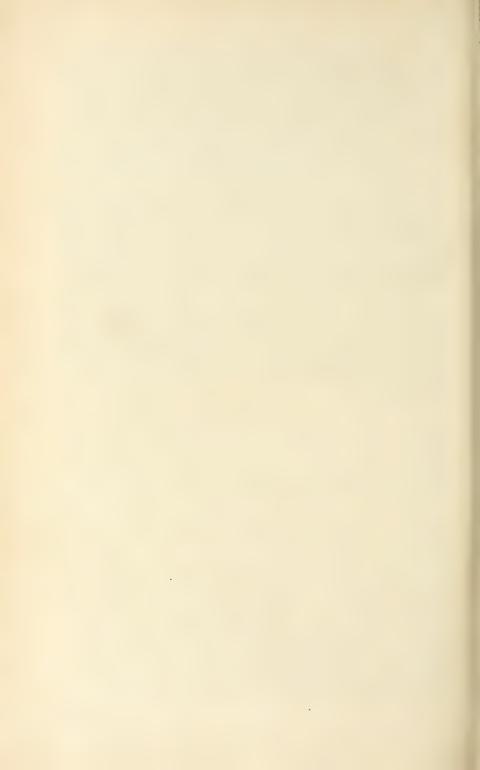
Es liegt in der Natur der Sache, daß durch die stattgehabten Erhebungen bei der beschränkten Jahl der untersuchten Gemeinden im wesentlichen Einzels bilder gegeben wurden, aus welchen nicht immer auf die Lage der däuerlichen Bewölkerung in Württemberg überhaupt geschlossen werden darf. Aber trotzem wird man behaupten dürsen, daß die mit großer Sorgsalt durchgeführten Unterziuchungen einen ichätzenswerthen Beitrag zur Beurtheilung der wirtssichgaftlichen Lage des Bauernstandes geliesert haben, der auch darum besonderes Interesse verdient, weil im großen und ganzen dieselben Berhältnisse wie im Nachbarlande

Baden feftgeftellt worden find.

Man wird sich auch unter Berücksichtigung der Resultate anderer Enqueten im allgemeinen dem Gutachten anschließen können, daß ein eigentlicher Nothstand in der däuerlichen Landwirthschaft nicht nachzuweisen ift und daß unzweiselhaft durch eigene und staatliche Hilfe vieles gebessert werden kann, aber man wird sich auf der anderen Seite nicht verhehlen dürsen, daß die wirthschaftliche Lage der däuerlichen Bevölkerung vielfach eine gedrückte ist und daß es sich häusig nur unter günstigen äußeren Berhältnissen und unter voller Anspannung aller Kräfte als möglich erweist, aus der Bebauung von Grund und Boden eine einigermaßen befriedigende Rente zu erzielen.

(Württemberg.)

Rudolf Scharpfi.



Literatur.

I. Bücher.

27. Brunner, Seinrich: Deutsche Rechtsgeschichte. Erster Band. (Binding, Handbuck buch der beutschen Rechtswissenichaft II, 1, L., Leipzig 1887, Dunder & Humblot. Lex. 8°. XII u. 412 S.

Brunners bisherige rechtsgeschichtliche Arbeiten liegen überwiegend auf einem Gebiete — dem des älteren germanischen Rechts, des Prozesses, der Rechtsformen —, auf dem ich nicht wagen möchte, ein Urtheil abzugeben. Mit seiner deutschen Rechtsgeschichte aber detritt er einen viel allgemeineren Boden: de Rechtsgeschichte aber detritt er einen viel allgemeineren Boden: die Rechtsgeschichte aber detritt er einen viel allgemeineren Boden: die kiefer greisende rechtsgeschichtliche Arbeit mündet zulet in der allgemeinen verzgleichenden Staats und Gesellichaftswissenschaft, — jodaß ich nicht umbin konnte, das Buch sofort zu lesen, nicht umbin kann, hier ein Wort darüber zu sagen, welchen Eindruck es auf mich machte.

Brunner ist unter unsern heutigen Germanisten berjenige, bei welchem sich rein juristische auf das Privatrecht und seine Institute gerichtete Turchbitdung und allgemein wissenschaftliche, historische Bildung und quellenmässige Objektivität am schönkten die Wage halten. Sohm hat eine reichere, phantasievollere Intuition, Laband ist der schäftere Formalist, aber er ermässigt diesen Formalismus nur durch seine großen praktischen Keuntnisse, Schröder ist mehr reiner Historiser als Brunner, Giercke ist der Philosoph, Dahn der Tichter unter unteren Germanisten, Heusser der Praktiser; jeder dieser bedeutenden Juristen hat Vorzüge, die Brunner im einzelnen vielleicht nicht erreicht; keiner hat das harmonische Gleich-

maß der Begabung, der Studien und des Charafters.

Danach wird sich leicht ermessen lassen, welchen Borzug seine Rechtsseschichte hat: sie zeichnet sich aus durch eine vollendete Quellendeherrschung, durch eine weitgreisende Detailsorschung, die aber überall zur lichtvolken, juristisch prüzisen, turzen, tonzisen und schönen Darstellung vordringt; es wird hier nicht konstruirt, nicht philosophirt, sondern es wird einsach gesagt, wie die Tinge waren, wie die Rechtsinstitute aus den realen Zuständen heraus sich entwickten. Die Heranziehung der sprachlichen, historischen, geographischen, wirthschaftlichen Forichung macht einen Hauptwerth des Buches aus. Und wenn Brunner sich zu den fühnen, theilweise überspannten Forderungen der jüngern vergleichenden Rechtsschule fast spröde verhätt, so hat er doch ganz und voll verstanden, die Parallele der germanischen Schvester und Tochterrechte auszunüben. Und es will mir sast schen als ob diese genaue Kenntniß des nordischen, englischen zu Rechtsses sie, welcher er mit seine eigenthümlichten Resultate und Vorzüge verdanke. Wir kommen eben ohne Rechtsvergleichung nicht mehr weiter. Und wenn sie sie kont der Fandwerfsjuristen heute dagegen eisern, w haben sie ganz recht, wenn sie sagen, daß Sammlungen, wie sie Post oder Bastian anstellen, nicht viel tangen: aber eben so sieher ist, daß für die meisten der Eiserer die Trauben zu hoch hän-

gen; fie eifern gegen etwas, mas fie gar nicht tennen. Und die wirklich hoch= ftehenden Juriften, wie Better in Beidelberg, haben auch längft anerkannt, daß Die Rechtsvergleichung mehr gepflegt werden muffe, daß fie eine der Bruden, wenn nicht die Sauptbrucke fei, welche die Jurisprudenz wieder mehr von der Stellung eines blogen prattischen Faches und Berufes zu einer den heutigen Un= forderungen entsprechenden Biffenschaft hinüberführen werde.

Seit Gidhorns deutscher Staats- und Rechtsgeschichte hat fein Germanift wieder gewagt, den gangen Stoff einheitlich, in neuer Westaltung gusammen gu faffen; bezw. was feither erichien, geht über turze Grundriffe und Behrbucher nicht hinaus. Run versuchen Brunner und Schröber zugleich eine neue gusammen-faffende Darftellung. Der erfte Band Brunners umfaßt außer ber Ginleitung (Gliederung des Stoffes, Quellen, Silfsmittel, bisherige Bearbeitungen) im erften Buche die germanische Zeit, im zweiten von der frantischen Zeit eine Darftellung der mirthichaftlichen und gesellschaftlichen Berhältniffe und der Rechtsquellen. Es liegt uns also gunächst nur von der germanischen Zeit eine abgeschlossene Dar-ftellung vor, von der frankischen fehlt noch der wichtigste Theil. Was in dem Buche als neues Ergebniß der Forschung des Verfassers sich darftellt, fonnen wir weder hier aufgählen, noch waren wir dazu auch nach allen Seiten hin im Stande. Der Schwerpunkt liegt auch nicht in diesen Einzelheiten, sondern eben in der objettiven, jo vielfach abschließenden Zusammenfaffung der weit auseinander gehenden Einzelforschungen, welche als muftergiltig bezeichnet werden fann. Gang befonders anziehend maren uns die Ausführungen über Saus, Gippe und gesellschaftliche Glieberung. Man wird faum vollendeter in Rurze jagen konnen, was Quellen und heutige beutschgermanistische Wiffenschaft darüber bieten. Aber den Eindruck haben wir — durch das gleichzeitige Studium des epochemachenden Werkes von Lewis H. Morgan, ancient society (London 1877) — doch, daß breitere Rechtsvergleichung auch hier noch manches aufhellen und in andere Beleuchtung ftellen fonnte.

28. Stieda, Dr. W., ord. Prof. d. Staatswiffensch.: Nevaler Zollbücher und Duittungen des 14. Jahrhunderts (Hansische Geschichtsquellen Bd. V). Halle 1887, Buchh. d. Waisenhauses. 8°. CXXXVIII u. 107 S.

G. Sd.

Gine Reihe unserer beutschen Nationalökonomen, welche mit fehr tüchtigen wirthichaftsgeschichtlichen Arbeiten ihre Studien begannen, haben später im Ge-leife ber täglichen Borlesungen und der Tagesfragen ihre biesbezüglichen Studien nicht mehr fortgefest. Und es bleibt ja immer schwer, weit auseinanderliegende Wiffensgebiete zugleich zu pflegen; man mag fich auch damit troften, daß eigent= liche hiftorifer mehr als feither die wirthichaftsgeschichtlichen Studien fordern; Leute wie Lamprecht, Soniger und andere zeugen bon dem großen und rafchen Aufschwung biefer Studien. Aber bafür find die betreffenden auch mittel: alterliche Spezialhiftorifer, die nicht das Gesammtgebiet der Staatswiffenschaften anbauen. Und es icheint mir außerft wichtig, daß, wenn nicht in allen, boch in einzelnen Bertretern unserer Wissenichaft biese Berbindung aufrecht erhalten wird, benn fie macht die Kraft der hiftorischen Nationalotonomen aus: im hiftorischen Sandwertegeng werden uns die eigentlichen Siftorifer ftets überlegen bleiben; in der allgemeinen Auffaffung aber muß ber einen Borzug haben, der neben ben hiftorifchen Detailstudien fich ex professo um die allgemeine Entwicklung von Staat, Gejellichaft und Volkswirthichaft fummern muß, der neben dem mittelalterlichen ftets den modernen Horizont ins Auge faßt.

Unter benjenigen jungeren Belehrten, welche mit besonderer Energie diefen Doppelftandpuntt festhalten, ift neben Budher besonders Wilh. Stieda zu nennen. Von mittelalterlichen Studien ansgehend, hat er sich dann lange in ganz modernen, theils statistischen, theils gewerberechtlichen Arbeiten bewegt, aber er hat daneben die Untersuchungen über altere, besonders hanfcatische Bewerbe- und Sandelägeschichte ftets festgehalten und eine Reih: fleinerer Urbeiten aus Diefem Bebiete gemacht, Die fich alle durch Cauberfeit, Buverläffigfeit und volle Be-

herrichung des Stoffes auszeichnen.

Er legt uns hier eine fleine Bublifation aus feiner Beimath bor: Revaler Pfundzollgnittungen und Zollbücher (1378-1384), ein Tert, ber ausschließlich den

hanseatischen Historifer interessiren wird. Er hat aber dazu eine lehrreiche Einleitung von 138 Seiten geschrieben, welche und in zwei Abschnitten die Geschichte des hansischen Pundzolls im 12. Jahrhundert und Handel und Schiffschrt auf der Ostee überselben Zeit schildert. Wohl hat er für beides gute Borarbeiter gehabt in Mautels, Schöfer a. Aber er ist nicht blos dieser Borgänger würdig, sondern er übertrifft sie und forrigirt sie in weientlichen Puntten. Der erste Theil ist zugleich ein wichtiger Beitrag für die Weichichte des Zollweiens und der indirecten Steuern überhaupt; der zweite enthält eine Menge wichtiger Ausschläftisse, theils abschließend, theils zu weiterer Forschung einsladend: so über den Werth des Ausschließend, theils zu weiterer Forschung einsladen. so über den Werth die Namen, den Raumgehalt der damaligen Ostsechisser den Werth, die Arten, die Namen, den Raumgehalt der damaligen Ostsechisser, über des Griffstweile und die Schiffsladungen, über das Verhältniß des Schiffswerthes zum Werth der Schiffsladung, über die Zeit der Schiffslaht, über Schiffsladung und Organisation des Pelz- und Wachshandels, endlich über die Entwicklung und Organisation des Pelz- und Wachshandels, endlich über die Waarenpreise und Waße.

Ganz anspruchslos vorgetragen, wird das Targebotene ficher weit über ben Kreis hanseatischer Geschichtsfreunde sich Anerkennung erwerben. Der Art der Behandlung nach läßt es sich am chesten mit Hirschs danziger Handels- und Gewerbegeschichte vergleichen, zu welchem Buche die Arbeit eine würdige Ergänzung bildet.

29. **Nosenthal**, Eduard, Professor in Jena: Die Behördenorganisation Raiser Ferdinands I. (S.-A. aus dem Archiv f. österr. Gesch. Bb. LXIX.) Wien 1887, Gerold. 266 S.

Die vorliegende Schrift stellt sich dar als Vorarbeit zu einer Geschichte der deutschen Behördenorganisation, welche nach den Forschungen des Versassers zum großen Iheil dem österreichischen Vorbilde gefolgt ist. Auf dem urtundslichen Material der Archive zu Wien und Innsbruck beruhend, bietet sie eine werthvolke Fortiegung der Untersuchungen Ablers über Marzimilian I., dessen raftloser Organisationszeist die französischen vorgundischen Verwaltungseinrichtungen zuerst nach dem Osten verpflanzt hatte, ohne jedoch eine dauernde Ordnung bezwinden zu können. Wie sein minder genialer, aber zäherer Ensel das bezonnene Wert zu einem Abschluß gedracht hat, der drei Jahrhunderte hindurch im wesentlichen die Grundlage für die österreichische Verwaltung geblieben ist, dies ist der Inhalt der Ausführungen des Versassers. Wir wollen berjuchen, die

Sauptpunfte derfelben in Rurge wiederzugeben.

Maximilian hatte zwei ftandige follegialische Behörden geschaffen, in denen die gesammte Bermaltung gentralifirt werden follte; den hofrath und die hoftammer, ersteren für Justig und Berwaltung des Reichs und ber Erblande, lettere für bas Finanzwefen. Beide Behörden entwickelten jedoch teine dauernde Thatigfeit; und auch der auf dem innabrucker Ausschuftage von 1518 in neuer Form wiederhergestellte Sofrath gerieth nach Maximilians Tode bald wieder in Ber-Erst Ferdinand brachte eine dauernde Organijation gu Stande. 2115 er 1522 mit dem ihm ichon ein Jahr vorher überlaffenen Riederöfterreich (d. h. Defter: reich ob und unter der Enns, Steiermart, Kärnten und Krain) auch die obersöfterreichischen Lande (Tirol und Borderöfterreich) vereinigte und 1.526 auch Böhmen und Ungarn erworben hatte, machte sich die Rothwendigkeit einer Erdnung bes Behördenwesens gebieterisch geltenb. Für bas gesammte öfterreichische Territorium errichtete er 1526 einen follegialischen Hofrath als oberfie Zentrals behörde für Juftig= und Verwaltungsfachen, der zugleich auch für das Reich, nicht aber für Böhmen und Ungarn guftandig mar. Gine erneuerte Inftruftion des felben bon 1541 ift im Anhange (1) mitgetheilt. Er umfaßte die Inhaber ber bier nach burgundischem Mufter geordneten Sofamter, funf Rathe aus den nieder: öfterreichifchen, zwei aus ben oberöfterreichijden ganden, die jedoch nicht Bertreter der Partifularinteressen sein sossen und nicht, wie unter Maximilian, von den Ständen präsentirt sind, vier aus dem Reiche. Ginen sesten Sit hatte derielbe nicht; er zog mit dem Hostager herum, dis sich dieses in Wien firirte. Das Präsidium führte anfange ber Rangler, fpater ber oberfte hofmarichall; ben Bortrag und

Die Erpedition beforgte ber Rangler. Der regelmäßige Juftangenzug mußte in Buitigfachen innegehalten werben; subsidiar trat Rabinettsjustig bes Raifers ein. In den Regierungefragen hatte der Hofrath nur berathende Stimme. Als Ferdinand Raifer geworden mar, mard bie Behorde jum Reich shofrath (1559); boch blieb ein besonderer öfterreichischer Hofrath, mahrscheinlich als engerer Ausschuß. bestehen. Die wichtigften Regierungegeschäfte, namentlich die der außeren Politit, wurden aber nicht im Sofrath, fondern in dem Geheimen Rath behandelt, einem "Ausbruch" des Hofraths, der feit 1627 als ftandiges Rollegium erscheint. Ueber Dieje wichtigfte Behorde, die allen anderen übergeordnet war und die Reime eines Gesammtministeriums in fich barg, find Archivalien bis jest nicht aufgefunden worden. - Die Soffanglei, welche mit der Ranglei des Reiches verbunden mar, hatte ichon unter Marimilian, 1498 (von diefem Jahr eine von Abler nicht benutte Reichsfangleiordnung!) und 1518, eine vom hofrath unabhängige Organisation empfangen. Gie fteht unter bem Rangler (Reichebigefangler) und gerfällt in Die brei Settionen für das Reich, für Ober: und für Riederöfterreich. Unter Ferdinand treten zu diefen territorialen Abtheilungen noch fachliche hinzu: für die Juftig, die frangofischen, burgundischen, spanischen Sachen, für Bohmen und Ungarn, außerdem eine folche für lateinische Schriftftuce. Sachliche Ginwirtung der

Ranglei blieb ausgeschloffen.

Eine besondere Bentralfinangbehörde hat erft Ferdinand wieder errichtet in der Hoffammer von 1527, die auch für Bohmen und Ungarn zuständig sein follte. Sie ward jedoch in ihrer Wirksamkeit durch die Türkenkriege gehemmt und jum Stillftand gebracht. Gine Reufchöpfung war bann die Softammer von 1537, beren Ordnung erhalten und im Anhange (II) mitgetheilt ift. Un der Spige ftanb ein Superintenbent, unter ihm vier Rathe und eine Anzahl Subalterns beamte. Perfonliches Gingreifen bes Königs in wichtigen und schwierigen Fallen war vorgeschen. Die Hoffammer hatte nur die Deraufsicht; die eigentlichen Geschäfte der Finanzverwaltung, einschließlich der Rechnungskontrolle, lagen ben Landeskammern zu Wien, Innsbruck, Prag, Preßdurg ob. Die landesherrliche Finanzverwaltung im allgemeinen erstreckte sich nicht nur auf das Kammergut und die Regalien, sondern auch auf die im Bedürfniffalle in sechsjährigen Perioben gegahlten Steuern. Ständische Steuerkaffen, wie in den meiften deutschen Territorien, gab es in Defterreich ichon feit Maximilian nicht mehr. Das gesammte Kaffenwesen untersteht bem Sofzahlmeister, ber zu Zahlungen von ber Softammer angewiesen wird. Anfänge zur Berselbständigung biefes Zweiges sind vorhanden, ju einer völligen Abtrennung aber, wie in Frankreich und Burgund, ift es nicht gefommen. Der Staatshaushalt mar bereits auf jahrliche Boranschläge bafirt, in benen die Bedürfniffe des Hofes und des eigentlichen Staates noch eine un= geschiedene Maffe bilbeten. Alls Ziel ber materiellen Finangpolitit erscheint vor allem Wiederherstellung des verpfändeten oder veräußerten Kammerguts (mozu auch die ftandischen Subsidien herangezogen werden) und Eröffnungen neuer Gin= tommensquellen; baneben wird das Sparfamfeitspringip energijch betont. Rach vielen Richtungen hin beschränkt sich der Monarch selbst zu Gunsten einer ord-nungsmäßigen Berwaltung. Die Hoffammer übt auch eine weitgehende Finanz-jurisdittion; nach ihren Entscheidungen ist nur noch Supplikation an den Landesherrn geftattet, über die im Hofrath entschieden wird. Es find die Un= fange einer fustematischen Berwaltungsjurisdittion auf deutschem Boden.

Für die auf Krieg und Seerwesen bezüglichen Verwaltungsgeschäfte ward 1556 ein besonderer Hoffrieggrath gebildet, bestehend aus fünf Mitgliedern und einem Präsidenten. In sinanzieller Gebahrung war er durch die Hoffammer

beschränkt.

In der Mittelinstanz bestehen für Justiz und Verwaltung schon seit Maximilian die Regimenter sür Ober- und Niederösterreich. In Oberösterreich bited die Kontinuität dieser Behörde nach Maximilians Tode gewahrt, in Niedersösterreich sam es zu offener Rebellion der Stände gegen dieses unliedsame Institut. Tier iehte Ferdinand energisch seine Landesherrlichkeit durch, ottroirte den Ständen die ihm genehmen Personen und erließ eine scharfe Instrustion (1521), welche übrigens, wie auch die oberösterreichzische von 1523, den sür diese Behörden aufgetommenen Titel Hosrath beibehielt. (Beide Instruttionen sind im Anhange III und IV mitgetheilt.) 1527 wird für dieselben der Name Regierung eingeführt.

Roch wieder eine Mittelbehörde gwischen ber innsbrucker Regierung und ben Unterbehörben bilbet die Regierung ju Enfisheim für die vorderen Lande. Un der Spihe der Regierung fteht der Statthalter, meift eine Standesperson, das wichtige Amt bes Kanglers versieht ein burgerlicher Jurift, die übrigen Mitglieder find meift von Adel, neben Inlandern auch Austander. Die niederöfterreichifche Inftruttion von 1522 bahnt eine Trennung von Juftig und Berwaltung an, indem beiberlei Cachen in zwei verschieden formirten Settionen behandelt werben. Artheile wurden indeß nur im Plenum gefällt, von ihnen war Supplifation beim Landesherrn, seit 1527 beim Hofrath, gestattet, jedoch mit Suffumbenzbußen. Bu ben Bermaltungsbefugniffen gehörten neben ber allgemeinen Aufficht über bie Unterbehörden namentlich die Lebens- und Privilegienfachen, jummarisches Berfahren gegen Stragenräuber und Magregeln der Begenreformation.

Für die Finanzverwaltung errichtete Ferdinand neben der für Oberöfterreich bereits bestehenden innsbrucker eine permanente Raitfammer gu Wien 1522. Auch Bohmen und Ungarn befamen finanzielle Landesbehörden 1527. (Die bohm. Raitfammerordnung v. 1527 und die tirol. Kammerordnung v. 1536 im Anhang V u. VI.) Unter ben Geschäften ber Landestammern waren noch ungeschieden die eigent: tiche Berwaltung des Kammergutes sammt dem Raffenwesen, die Rechnungskontrolle und die Finanzjurisdiktion. An der Spipe des Kassenwesens steht der Kassenmeifter (in Riederöfterreich Ginnehmer-General), der bon der Rammer die Unweisung zu Zahlungen empfängt und in den Bereinnahmungen durch den Buch: halter ber Raitfammer als Gegenichreiber fontrollirt wird. Die Verleihung von Finangamtern (Umtleute, zwischen ihnen und ben Rammern in ben niederöfterreichischen Landen Vizebome) geschah "auf Bestand" (Berpachtung) ober "auf Raitung" (Selbstregie mit Beamtenverantwortlichkeit). Grundsählich wird schon Umtefaution verlangt. Die rechnerische Rontrolle besorgen Gubalternbeamte; fie berichten über gefundene Mangel und Jrrungen an die Raitfammerräthe. Diese verhandeln mit den Rechnunglegenden, seit Ferdinand mündlich. Erst nach Er-ledigung der Bedenken erfolgt das Absolutorium in Form eines Kaitbrieses. Oberinstanz war die Hoftammer. Die Rechnungsrevisionen boten das Material für Aufstellung der Etats und für Verbesserungen in der Finanzverwaltung. Ans der Rechnungsrevision entwickelte sich eine ausgedehnte Verwaltungsjurisbistion der Landeskammern "in Sachen, die justitiam und doch darneben das Kammerguet betreffen". Im Laufe der dreißiger Jahre ward aber diese Jurisbistion den Regierungen und schließlich in erster Instanz Einzelbeamten übertragen, namentlich den Vizedomen (1539). Nur wenn diese die Sachen verschleppen, oder gegen sie selbst die Beschwerde geht, werden die Regierungen herangezogen, die dabei von Kammerräthen, als den Vertretern der Interessen des Kammerguts, unterstützt werden. In dieser Jusammenziehung suchte man zugleich eine Bürgschaft sür die Solidarität beider Behörden. — Die prozessucische Vertretung der sinanziellen Interessen des Landessherrn nach allen Seiten hin hatten die Kammerrprofuratoren sir die keiden Landessherrn nach allen Seiten hin hatten die Aus der Rechnungerevifion entwickelte fich eine ausgedehnte Bermaltungejuris: Rammerproturatoren für die beiden Landestheile, ein Umt, das als Metamorphoje bes Reichsfisfals von 1427 und als Borganger ber heutigen Staatsanwalte und Rinangprofuratoren ericheint.

Diefer Abrif durfte genugen, um die Bedeutung der Forschungen des Berfaffers für die Beichichte bes öfterreichischen wie bes allgemeinen Berwaltungerechts darzuthun. Um Schluß find einige vorläufige Bemerfungen über Die Ginwirtung der öfterreichischen Organisation auf die Berwaltungseinrichtungen anderer beutscher Territorien hinzugefügt. Wir heben hervor, dag Preugen in allem

Wefentlichen eigene Wege gegangen ift. Wem es in erster Linie um eine gründliche Belehrung über den ganzen Mechanismus der öfterreichischen Verwaltung zu thun ift, wird bedauern, daß ber Herr Berf., durch den ursprünglichen Zweck seiner Forschung beschränkt, nicht auch die Unterbehörden mit in die Darftellung hineingezogen hat. Daß die materielle Seite der Verwaltung nur in einzelnen Punkten berührt werden konnte, versteht fich nach dem Plan ber Untersuchung von felbft. Möchte der Bunich bes herrn Berf., daß die Geschichte ber öfterreichischen Berwaltung bald einen tompetenten Bearbeiter finde, namentlich auch durch archivalische Publitationen ber Erfüllung naber gerücht merden! Dr. Singe.

Stein, Lorenz b.: Lehrbuch ber nationalotonomie. Dritte, umgearbeitete Auflage. Wien 1887, Mang. 8º. XV u. 457 G.

Mit unerschöpflicher Jugendfraft, immer geiftreich, immer in die Sohen und Tiefen bringend arbeitet Loreng von Stein weiter, auch nachdem die Universitäts= einrichtung in Wien ihn genothigt, ber Lehrfangel zu entjagen. Der dithprambiiche Schwung feiner philosophischen Diftion fticht immer ichroffer ab von allem, was die fonstige beutsche Staatswiffenschaft heute fagt und ichreibt. Biel wird er angegriffen von dem Beschlecht der Epigonen; aber feine Bucher erleben boch eine Auflage nach der anderen. Geine Finanzwiffenschaft fteht mehr als je im Borbergrund. Gein Lehrbuch ber Rationalotonomie liegt uns in britter Auflage vor, wesentlich umgearbeitet, aber im ganzen doch natürlich in Methode und Ideen der alte Lorenz bon Stein.

Im Vordergrund fteht der Mahnruf, die Nationalokonomie aus der Ber= einzelung der Fachwiffenschaft wieder in Berbindung zu bringen mit der Philofophie, bem Rechte, der Sozialwiffenichaft, der Berwaltung. In allen einzelnen Ausführungen reflektiren die neuesten literarischen Strömungen und Tagesfragen. Das Bud ift, wie immer die Schriften Steins, in einem Zuge aus dem Bollen geschrieben; philosophische Ergusse und geiftreiche Hussprüche über das Ewige und Alltägliche, immer getragen von der zuversichtlichen Erwartung, daß die begriff=

liche Formel, welche er den Dingen gebe, das eigentlich Erflärende fei. — Ich habe vor über 20 Jahren in den Preußischen Jahrbüchern (Bb. 19 Heft 3 S. 245—70) versucht, die wiffenschaftliche Bedeutung und Persönlichkeit Steins im Zusammenhang mit feiner Berwaltungslehre zu schildern. Das meifte, was ich damals gejagt, fonnte ich auch heute noch wiederholen, obwohl Stein und ich heute in den methodologischen Grundanschauungen weiter aus einander stehen als damals. Gine berartig fonftruirend philosophische Behandlung erscheint mir heute viel subjektiver als damals. Aber vor der geiftigen Rraft, dem Bedantenreichthum, den großen Gesichtspunkten dieses staatswissenschaftlichen Hege-lianers habe ich heute, wie damals die gleiche Achtung. Ich lese einen großen Theil seiner Aussuhrungen auch heute noch mit der dankbaren Empfindung, lebendig angeregt zu werden, zu anderem freilich muß ich mich energisch zwingen, und fann den Eindruck schwerer überwinden: zu was fo viel Aufwand, fo viel Eintheilung, jo viel Ronftruttion, um einfache und befannte Dinge tomplizirt auf Umwegen, mit so viel ichonen Worten gu fagen. Es ift immer eine halbe Dichternatur, die uns entgegentritt, es ift eine schwungvolle Phantafie. Aber da= neben eine Dentfraft, welche die großen Fragen zu ftellen weiß.

Alls ich jenen Essat ver geogen Fluger zu feiner notig. Alls ich jenen Essat ver Stein geschrieben hatte, wurde ich in den berliner afademischen Kreifen, in welchen Stein viele persönliche und politische Gegner hatte, sehr vielsach mit Vorwürsen überhäuft; es wurde mir gesagt, wie können Sie einen Mann so loben, dessen Bücher von Unzuverlässigteiten wimmeln. Auch mit J. G. Tronfen ftritt ich über den wiffenschaftlichen Werth Steins - ich fann jest, nachdem er tobt ift, wohl fein Urtheil mittheilen, das ihn eben fo ehrt wie Stein. Er ichlog unfere lange Unterhaltung damit ab: "Ja ich gebe Ihnen zu, daß Stein wenigstens die Fragen groß und richtig in Jhrer Wiffen-ichaft zu stellen weiß, und das ist viel; denn so viele der anderen wissen über-haupt keine neue und keine richtige Frage zu stellen."

В. Sd.

31. Herifa, Theodor: Das Wesen des Geldes. Leipzig 1887, Duncker & humblot. V u. 121 S.

Im Unichlug an frühere Arbeiten ähnlicher Richtung beftrebt fich Gerkfa. in der vorliegenden Schrift die herrschende Meinung über die Urfachen der internationalen Gbelmetallbewegungen sowie über ben Zusammenhang zwischen biesen bezw. den fremben Wechseltursen und dem Zinsfuße zu widerlegen. Die darauf bezüglichen Ausführungen sind freilich nur in bem zweiten und dritten Kapitel enthalten, mahrend das erfle und vierte andere Fragen des Geldmefens behandeln, aber die Borrede ergiebt, daß der Berf. felbst auf jene Puntte das Sauptgewicht legt, weshalb fie auch in diefer Anzeige in den Vordergrund gerückt find.

Rach der herrichenden Meinung liegt die Arfache der internationalen Edelmetall=

bewegung in der internationalen Bahlungsbilang. Gelbimport findet ftatt, wenn ein Land einen Erportüberschuß von Gütern unterschiedlicher Urt hat, Gelderport findet statt, wenn der Import an Gutern überwiegt. Rach herte hingegen find dieje Import- und Exportüberichuffe an Gutern unterschiedlicher Urt, Dieje Uftivund Paffivfaldi der Zahlungsbilang nur Begleiterscheinungen der Gdelmetall= ftrömungen. Die eigentliche Ursache ber letteren liegt nach ihm ausschließlich im Geldbedarfe und Geldüberfluffe. Im Falle des Geldbedarf zeigt fich Geldimport, im Falle des Geldüberfluffes Gelderport. Geldbedarf und Geldüberfluß äußern fich aber in der Preisstellung der Guter. Mit anderen Worten, das Geld strömt sich aber in der Preistellung der Guter. Mit anderen Worten, das Geld stromt bahin, wo es die größere Kausstraft hat, und strömt von dort weg, wo es die geringere besitzt. Es verhält sich demnach in dieser Beziehung mit dem Gelde ganz ebenso wie mit allen anderen Gütern, z. B. Weizen, der von dort auszestührt wird, wo Uebersluß davon vorhanden ist, und da eingesührt wird, wo Bedarf banach vorliegt. Auch im Berfehr der einzelnen Privatleute unter einander zeigt sich dies. "... man mag noch so viel verkauft haben, daraus folgt noch lange nicht, daß man bafur Gelb effettiv entgegennimmt; bas geschieht nur, wenn man Geld braucht, fonft aber empfängt man andere Buter, nach denen man Bedarf hat . . . Ebenjo zahlt man fur gefaufte Waare nicht Geld, jofern man des letteren bedarf, fondern dasjenige, mas man gerade am leichtesten entbehren fann; furgum auch im Privatverfehre der einzelnen Menichen ift niemals leber= ichuß ber Bertäufe ober Gintaufe anderer Guter die Urfache der Bermehrung oder Berminderung ihrer Geldvorrathe, vielmehr ift eine folche ftets nur die Folge von Bedarf oder Ueberfluß an Geld." Go icharffinnig nun die Ausführungen Berbtas hierüber auch find und in jo gefälliger Form fie vorgetragen werden, fo fann ich ihnen doch nicht beiftimmen. Es scheint mir hierbei die Funftion bes Geldes als eines Mittels der Werthaufbewahrung nicht genügend gewürdigt zu sein. Diese hat zur Folge, daß im Verkehr der einzelnen Menschen unter einander, wie der Nationen, Geld stets da entgegengenommen wird, wo man fällige Forderungen besitzt und doch zugleich nicht andere Güter anschaffen und Beld auch nicht verleihen will. Ebenfo muß man Geld abgeben, wenn man fremde Forderungen zu berichtigen hat und gleichzeitig eine entsprechende Absatz= gelegenheit für die eigenen Guter nicht vorhanden ift. Freilich, wenn man fehr fubtil fein will, fann man auch in diesem Jalle von Geldbedarf und Geldüberfluß fprechen: von Geldbedarf, injofern man des Geldes doch eben zur Werthaufbewahrung bedarf, andere Guter überhaupt nicht braucht und auch Darleben nicht gewähren will, von Gelbüberfluß infofern, als man die fonftigen eigenen Guter zu ben jeweils möglichen Bedingungen nicht abseben fann ober will und beshalb eben zur Abgabe von Geld fich entschließt. Allein in diesem Sinne würden die Ausdrücke Geldbedarf und Geldüberfluß erheblich an Brauchbarkeit für weitere wissenschaftliche Handhabung einbugen und fo icheinen sie auch von Bertfa felbit nicht gemeint ju fein. Die bon Bertfa vertretene Auffaffung icheint mir ferner auch nicht im Gintlang zu fein mit ben thatfachlichen Borgangen und diefe wurden fich mit ihrer Silfe nicht immer erklaren laffen. Es foul dabei gar nicht in Abrede gestellt werben, daß gewisse Ericheinungen, 3. B. der Silbers abfluß nach Oftafien, gerade bei der Bertstaichen Auffassung leichter verständlich werden, aber für andere wieder reicht sie feineswegs aus. Ich will hier nur darauf hinweisen, daß England häusig im Frühjahr Goldimport, im Gerbst aber Golderport hat. Von Geldbedarf tann im Frühjahr teine Nede sein, denn aus der inländischen Zirkulation fließt in dieser Zert das Baargeld in die Bank von England und aud der Rotenumlauf der letteren verringert fich. Gbenfowenig liegt im Berbit Geldüberfluß vor, denn um diese Beit ift der Notenumlauf ber Bant regelmäßig höher als im Fruhjahr, und fie giebt Baargeld an die inländische Zirkulation eher ab, als daß fie folches daher empfangt.

Die Ansicht, welche Serkka von den Ursachen der internationalen Edelmetallbewegungen hat, veranlaßt ihn sodann, auch den Zusammenhang zwischen diesen, bezw. den fremden Wechselkurjen, und dem Zinsfuße in anderer als der üblichen Weise zu erklären. In dieser Beziehung erhebt sich freilich für ihn eine eigenthümliche Schwierigkeit, welche sonst nicht besteht. Nach der herrichenden Menung kann Geldabsluß auch stattsinden, wenn fein Geldübersluß besteht, z. B. wegen starker Getreibeimporte aus Anlaß einer heimischen Migernte. In solchem Falle

brobt daber die Gefahr, daß die inländische Geldmenge zu fehr verringert wird und bas barauf aufgebaute Rreditsuftem jufammenfturgt. Es ift alfo nicht weiter beiremdend, wenn Magregeln ergriffen werden (die Distonterhöhungen der Banten), um den Geldabflug zu hemmen oder Geld wieder in bas Land zu gieben. Wenn dagegen, wie Bertha meint, Beldabfluß feine Urfache immer hat in einem Geldüberfluß, fo ift nicht ohne weiteres einzusehen, weshalb Magregeln ergriffen werben muffen, um das Abstromen bes überfluffigen Beldes zu berhuten. fönnte man meinen, mußten berartige Maßregeln ganz wirfungslos fein. That-sächlich aber erhöhen die Banten ihren Distont bei Geldabfluß und es fragt fich nun, wie dies mit der Bergtaschen Auffaffung zu vereinigen ift, da die Banten doch nicht blos einer Theorie gu Liebe fo handeln werden. Herta findet nun die Erflärung in der metallisch nicht voll bededten Banknote. Er jagt: "Ge liegt im Wesen der Sache, daß das Publikum in Zeiten des Geldmangels stärkeren Bedarf nach biesem Kreditgelb hat, als in Zeiten des Geldüberflusses; wenn letterer herrscht, von seinem Rechte der Prasentation an den Bankfassen folglich stärteren Gebrauch macht; und das ist's, was den Notenbanken mit metallisch nicht voll gedecktem Umlaufe gerade in Zeiten des Geldüberflusses Berlegenheiten bereitet und ihnen in Zeiten des Geldbedarfs Erleichterungen gewährt. . . . Daß aber das Publifum grade bei ichlechten Wechselfurjen, d. h. wenn überfluffiges Geld abfließt, Banknoten zur Umwechslung gegen Gold prafentirt, ertlart fich sehr natürlich dadurch, daß die Bantnoten zu Zahlungen im Auslande nicht geeignet find, folglich von jenen, die Zahlungen im Austande zu leiften haben, zuvor gegen Ebelmetall umgewechselt werden muffen." Schwerlich wird man diefe Erklärung eine befriedigende nennen können. Bon den Einwendungen, die fich dagegen machen laffen, feien nur die folgenden hervorgehoben. Noten und Münzen vertreten sich gegenseitig im Berkehr nicht unbedingt, da vielfach die Noten über größere Summen lauten als die Münzen. Deshalb kann, auch wenn Ueberfluß an Metallgeld fich zeigt, der Bedarf an Noten doch ber gleiche bleiben und ein hinreichendes Motiv, die letteren an den Banffassen gegen Metallgeld einzuwechseln, greift nicht plat. Sodann fann ein lleberfluß an Detallgeld in ber Birtulation nicht dauernd bleiben. In allen Ländern mit entwickeltem Kredit-fpstem strömt das überscuffige Metallgeld alsbald in die Banken. Hieraus ergiebt fich auch, daß, wenn der Geldüberfluß zu einem Geldabstuß ins Austand führt, die Baarvorräthe der Banken sich nicht zu verringern brauchen. Das überstüssige Geld wandert einsach aus der Zirkulation durch die Banken hindurch in das Musland. Gin Grund zu Distonterhöhungen wurde für die Banten hier nicht porliegen. Die vorhin hervorgehobene Schwierigfeit ift also, wie mir scheinen will, durch diese Ausführungen nicht beseitigt; es bleibt nach der hertkaften Auffassung unerklärt, weshalb die Banken bei Geldabsluß den Diskontsah erhöhen, und dies durfte gleichfalls gegen eben diese Auffassung sprechen. Mit den eben besprochenen Ansichten steht im Jusammenhange die Ansicht

Mit den eben besprochenen Ansichten steht im Jusammenhange die Ansicht Serkfas üder die Art und Weise, wie durch Diskonterhöhungen eine Verbesserung der Wechzelferung ber Wechzelferung ber Wechzelferung wechzelferung ber Wechzelferung wechzelferung ber Geldzielluß berbeigeführt wird. Dieser Geldzielluß soll nämlich nicht siatssinden im Wege des internationalen Güteraustausches, sondern im Wege internationaler Leitzgeschäfte, indem nämlich von den inländischen Privateskomptören, dei denen die Nachfrage nach Darlehen in solge der Exhöhung der Bankrate steigt, um sich mehr Mittel zu verschäffen Wechsel (10g. Finanzwechsel) auf ihre ausländischen Geschäftsfreunde gezogen und auf dem inländischen Markte zum Verkauf gebracht werden. Deshald hält Heryka auch eine nachhaltige Wirkung der Diskontmaßregeln überhaupt für unmöglich, "weil ja die gezogenen Finanzwechsel schließlich bezahlt werden müssen und ebenso das durch sie herbeigezogene Metall, grade weil es nicht wegen gesteigerter, sondern trotz gesunkener Kauskraft des Geldes herbeiskrömte, nicht im Lande bleiben kanz. Das Anziehen der Diskontschraube mit allen daraus hervorgehenden übsen kanzenenzen ist also eine Sispphusarbeit, die eigentlich niemals zum Ziele sühren könnte, wenn nicht die Herssellung der Wechselsturfe schließlich aus ganz anderen, von der Willstür der Banken unabhängigen Gründen vor sich ginge. Der Geldsübersluß kann in jedem europäischen Lande (mit Ausnahme Kuslands, welchesseine eigene bedeutende Ebelmetallproduktion besitzt) doch nur eine vorübergehende Kricheinung sein; von auswärts zu nährender Geldbedarf ist hier der normale

Bustand, und sowie dieser wiederkehrt, müssen sich die Wechselkurse herstellen. Tas, und nicht die gewattsame Tiskonterhöhung, besreit die Zettelbanken aus ihrer Nothlage; sie erhalten die Freiheit der Verfügung über ihre Wittel zurück, sowie Geld relativ knapper wird." Dem gegenüber ist aber zu bemerken, daß hier die Wirkung der Tiskonterhöhung nicht vollständig dargelegt ist. Die Diskonterhöhung übt einen Druck aus auf die Waarenpreise und Effektenkurse, erleichtert also den Export von Waaren und Effekten und erschwert den Jmport von solchen. Taxaus entspringt eine Verbesserung in der Zahlungsbilanz, die den Getderport hemmt bezw. Geldzufluß herbessährt, und dies sindet hier unzweiselhaft statt im Wege internationalen Güteraustausches. Auf diese Weise allein ist es möglich, eine gesährliche Verringerung der Baarvorräthe der Banken in verhältnihmäßig kurzer Zeit zu verhüten und wenn die Tiskonterhöhung nicht immer alsbald den gewünschen Exfolg gehabt hat, so hat das daran gelegen, daß gegen eine außersordnichten Exfolg gehabt hat, so hat das daran gelegen, daß gegen eine außersordnicht schlechte Zahlungsbilanz anzukämpsen war, oder daran, daß die Tiskonterhöhung nicht frühzeitig genug erfolgte oder nicht weit genug ging oder daß wegen mangelhafter Organisation des Geldmartts der Privatdiskont der Exböhung der Bankrate nicht genügend nachfolgte, was sich in England in den lepten Jahren häusiger gezeigt hat, — nicht aber läßt sich sagen, das in Unwendung gebrachte Mittel der Tiskonterhöhung seinen Matur nach ein unwirksames.

Am Schlusse beiser Anzeige soll noch ganz furz der Inhalt des ersten und vierten Kapitels der vorliegenden Schrift angegeben werden. Das erste erörtert die Ersordernisse des Geldes, namentlich Rüglickseit des Geldssches, Bequemtlichseit und Handlichseit, Werthsonstanz. Bielsach wird dabei Bezug genommen auf die Währungsfrage, durch welche diese Erörterungen auch wohl vorwiegend veranlaßt sind. Spezieller noch besast sich mit der Währungsfrage das vierte Kapitel, wobei insbesondere auch die Stellung der Papierwährungsländer, namentlich Oesterreich Ungarns und Ruslands, zu derselben zur Darlegung gelangt. Hertzeich lingarns und Ruslands, zu derselben zur Darlegung gelangt. Hertzeich erweist sich hierbei als prinzipiellen Gegner des Bimetallismus. Im übrigen sei auf die Schrift selbst verwiesen, deren Aussührungen jeder Leser durchweg mit lebhaftem Interesse solgen wird, mögen sie nun seine Zustimmung

finden oder nicht.

E. Struck.

32. Mamroth, Karl Dr.: Die Entwickelung der öfterreichisch-deutschen Handelsbeziehungen vom Entstehen der Zolleinigungsbestrebungen bis zum Ende der ausschließlichen Zollbegünstigungen (1849—1865). Berlin 1887, Heymann. 195 S.

Gine ber intereffantesten Spisoben in der Geschichte bes Bollvereins, der Dualismus gwifchen Breugen und Defterreich auf handelspolitischem und mirthschaftlichem Gebiete, ift in dieser Schrift ausführlicher als bisher geschehen behandelt worden. Der Berfasser beschränkt sich dabei freilich auf die wirthichafte Liche Seite seines Gegenstandes, der gegenüber die politische zurücktritt; indeh ist folche Beschränkung nicht unberechtigt, da die Borgange jener Zeit auch vom rein wirthschaftlichen Gesichtspunkte aus in hohem Maße Beachtung verdienen, insbesondere in der Gegenwart, wo das Projett einer Bolleinigung zwischen dem Deutschen Reiche und Defterreich : Ungarn wieder in den Bereich der Distuffion eingetreten ift. Das Material, welches ber Berfasser verarbeitet hat, besteht vorwiegend in der Broichurenliteratur, zu welcher die damaligen Streitfragen Beranlaffung gegeben haben, fodann in den Berichten der handelstammern und zwar der zollvereinsländischen wie der öfterreichischen, in den Berhandlungen der Parlamente, wirthschaftlicher Bereine usw. Zu einem sehr großen Thoil setzt sich die Arbeit gradezu zusammen aus Zitaten aus dem erwähnten Material, die mit Geschict ausgewählt und zusammengestellt find. Das eigene Urtheil bes Ber-fassers tritt bagegen weniger in ben Borbergrund. Ueberhaupt macht die Arbeit ben Gindruck einer wesentlich objektiven Darstellung, einer getreuen Schilderung ber Stimmung und der Bestrebungen in den beiden Parkeilagern. Bon statistiichem Material ift die öfterreichische Statistif ausgiebig verwerthet worden. Beranderungen in der Gin- und Ausfuhr Defterreiche, foweit diese über die gollvereinsländischen Brengen ging, find bei ben einzelnen Waarentlaffen eingehend für eine Reihe von Jahren bargelegt und im Anschluffe an die benutte amtliche

Statistif auch die Urfachen diefer Beranderungen erörtert worden. Theils hieraus, theile aus ben verwertheten Sandelsfammerberichten ergiebt fich, daß auf Die Gestaltung und Entwidelung des Berfehrs zwischen ben beiden Gebieten neben der Bollgesetigebung noch manche andere Faftoren, wie die öfterreichischen Balutaverhaltnisse, die Entwickelung des Transportwesens und die Eisenbahntarise, die öfterreichische Rechtspslege einen maßgebenden Einfluß ausgeübt haben, und der Bersasser verdient gewiß Zustimmung, wenn er die Bedeutung derartiger Fattoren gegenüber der häufig überichatten Bollpolitit wieder in ein helleres Licht zu fegen fich bemüht. E. Struck.

33. Vanni, Icilio, professore nella facoltà giuridica dell' università di Perugia: Saggi critici sulla teoria sociologica della popolazione. Città di Castello 1886. 135 S.

Die Bevölferungslehre, ausgehend von dem Bunfte, wo die Menichenwelt und das weite Reich der übrigen lebenden Befen einander berühren, und endi= gend in den feinsten Fragen perfonlichen Berhaltens und den größten Schwierigfeiten ftaatlicher Gesetgebung, bietet fo mannigfach lockende Seiten bar, daß es nicht munderbar ift, wenn viele Menschen sich mit ihr beschäftigen. Wer ben allgemeinen Bedingungen und Vorgangen des organischen Lebens nachforscht und wer brennende Fragen ber gegenwärtigen menichlichen Befellichaft zu verstehen und zu lofen fucht - fie beide finden hier ein gemeinsames Gebiet, auf bem jener zum Schluß, diefer Anfangs zu arbeiten hat. Das tritt uns beutlich in

dem oben bezeichneten Buche Bannis bor Augen. Der Berfasser ift ein Anhänger und Berchrer H. Spencers, bessen Lehre über die Bevölterung nach ihm ben Inhalt hat, daß gemäß einem die gesammte organische Welt beherrschenden Gesetze die Kraft der Selbsterhaltung und die Rraft der Zeugung, der Grad der Entwidelung und der Grad der Fruchtbarkeit in umgekehrtem Berhältniß zu einander ständen. Dies gelte sowohl für den Menichen im Bergleich mit den übrigen lebenden Wesen als auch innerhalb des Menichengeschlechts. Wenn in erfterer Beziehung der Menich als bas bochft ent= wickelte Wesen die geringste Fruchtbarkeit besitze, so sei er dennoch fruchtbar genug, um ein Misverhältniß zwischen der Größe der Bevölkerung und der Menge der Unterhaltsmittel hervorzubringen. Sofern aber Malthus diese Gesahr als eine beständige ansehe, befinde er sich im Frrthum. Vielmehr sei gerade von dem Truck einer übergroßen Bevölkerung und dem dadurch entsachten Kampf ums Dafein eine Steigerung ber Mustel- und Nerventhätigfeit, ber geiftigen und sittlichen Bildung und damit eine Abnahme der Fruchtbarfeit bis zu dem Puntte zu erwarten, wo die Zahlen der Geburten und Todesfälle einander ausglichen. Dann werde eine glückliche Zeit gefommen sein, die Zeit der harmonie zwischen der Natur des Menschen und den Bedingungen seines Daseins.

Dieser Lehre Spencers stimmt Bonni im allgemeinen bei, macht ihr aber den Borwurf, daß fie ausschlieglich biologisch fei. Da der Mensch nicht im Thiere aufgehe, vielmehr eine foziale, geschichtliche Entwickelung habe, fei die Bevolterungsfrage zugleich eine foziologiiche Frage und muffe auch nach ber Methobe ber Soziologie d. h. ber geichichtlichen Methobe, als beren Grundprinzip fich bie Melativität barftelle, behandelt werden. Diefes nachzuweifen und die Unterschiede der biologischen und der foziologischen Bevolkerungslehre ins Licht zu feben, ift ber 3weck der erften von den beiden Abhandlungen, aus denen fich das Buch

Vannis jufammenfett.

Er deutet darin an, daß, wie Spencer selbst erwähne, dem Mangel an Unterhaltsmitteln durch Auswanderung, gesteigerte Thätigkeit sowie wissenschaftlichen und technischen Fortschritt, also durch Mittel, welche der nichtmenschs lichen Lebewelt fremd feien, entgegengewirft werden fonne. Ferner fpricht er von verschiedenen Umftanden, in denen gegen das Gintreten einer Nebervölferung vorbeugende hemmniffe gegeben feien, und legt hier bas hauptgewicht auf einen pinchischen Fattor, den, obwohl er von geradezu entscheidender Bedeutung fei, Spencer boch gar nicht berücksichtigt habe, nämlich die freiwillige Enthaltsamkeit bezüglich der Fortpflangung. Diefelbe fteigere fich bei hoherer Bildung und rube

nicht auf biologischen, fondern auf foziologischen Brunden, Die von Beit, Ort und ber gangen Geftaltung des gefellschaftlichen Lebens abhingen. Und zwar feien diese Grunde so mannigfach (öfonomische, moralische, juriftische, religiöse, politische) und vermischten sich so sehr mit einander, daß für bestimmte Fälle eine Unalbse ihrer Wirtsamteit außerft schwierig fei. "Man mußte", sagt Banni, "in bas Innere bes Gewissens eindringen können, deffen verborgenfte Vorgänge ergründen und die gesonderten Reihen eines langfam in den seelischen Rräften angehäuften Determinismus wieder zusammenfügen." Ueberall Cogiologie, feine Biologie!

Indem Banni bemertt, daß die Bevolterungsfrage auch in die Ethif hinein= gehöre, leitet er zu seiner zweiten Abhandlung über, welche im Anschluß an einige in letzter Zeit in Deutschland vorgetragene Ansichten das ethische Moment der Bewölkerungslehre behandeln soll.

Rümelin habe, fo fagt er, den Alarmruf erschallen laffen, daß Deutschland an Nebervölferung leide; ihm fei Wagner gefolgt und mancher andere (Bacharias. Stille, Ferdy, Stern, Beffden, v. Dettingen). Das Bild, welches fie von dem Stand der deutschen Bevölkerung gezeichnet hatten, sei jedenfalls zum größten Theil richtig, und es lasse fich die Folgerung nicht abweisen, daß in Deutschland jest eine geringere Geburtenziffer ermunicht fei. Bas andere (wie Bobifer, Fabri, Mehring, Mettenheimer, Grad und Otto) bagegen eingewendet hatten, fei nicht flichhaltig. Wenn Mehring, Marr, George, Robbertus und Schippel gwar in gewisser Weise das Borhandensein einer Nebervölkerung anerkennten, aber meinten, daß dieselbe durch die wirthschaftliche Ordnung hervorgebracht sei und durch eine (sozialistische) Reugestaltung berselben beseitigt werden könne, so hätten sie nur in beschränktem Maße Recht. Auch denen dürfe man nicht zustimmen, welche die Nebervölkerung mit ihren Leiden als ein heilsames Mittel des Fortschritts ans fähen. — Es fei nun eine ethische Pflicht, auf Berminderung der Nebervölferung hinzuwirken. Denn das entspreche ben beiden durch die positive Ethit gegebenen Rriterien ber Sittlichfeit, indem badurch erftens eine Anpaffung an Die Bebingungen des Daseins ftattfinde und die Erhaltung und Entwickelung der Gin= gelnen und bes fozialen Organismus gesichert werde, zweitens die an fich ent= gegengesetten Intereffen der Gattung, der Erzeuger und der Erzeugten immer mehr verfohnt murben. Indeffen durfe für die Berminderung der Bevolferung nur die von Malthus empfohlene Enthaltsamfeit in Betracht fommen. Die Forderung der Neumalthusianer (Besant, Trysdale, Stille, Jacharias, Biedert, Stern, Ferdy, Kautsty, v. Kirchmann, [Hassel] sei vom ethischen Standpunkt zu verwersen, da sie jenem ersten Kriterium zuwider lause. Auch berge der Neumalthusianismus die Gesahr einer zu geringen Gedurtenzahl, der Trägheit der Bevölkerung, der friegerischen und wirthschaftlichen Schwächung der Nation, überhaupt des Berfalles (Frantreichl). Die Berbreitung von Borficht und Ent= haltsamfeit könne durch mannigfache Reformen begunftigt werden. Doch fei ein Gefet, welches die Che von dem Nachweis genügender Mittel abhängig mache, außer in Ländern mit gefeglicher Unterftugungepflicht nicht gerechtfertigt ober empfehlenswerth. Die einzige gesehliche Magregel, welche in dieser Beziehung getroffen werden könne, sei die Einräumung eines größeren Einslusses der Ver-wandten auf die Cheschließung, welche von Marlo, Schäffle und Trendelenburg befürwortet worden fei.

Dies ift ber wesentliche Inhalt von Bannis Darstellung. Es mogen jett einige tritische Bemertungen über biefelbe Blat finden. Die Schrift leidet an Umftandlichkeit; viel Kraft wird verschwendet an Tinge, die mit wenig Worten erledigt werden konnten. Schon der Sauptzweck der erften Abhandlung, nam= lich zu zeigen, daß die Bevolferungsfrage nicht nur eine biologische, fondern auch eine foziologische Frage fei, läuft schlieglich auf ben Beweis einer ernfilich taum bezweifelten Sache hinaus. Der verdienen die verschrobenen Röpfe, welche fich barin gefallen, im Menichen nur bas Thier zu sehen, wirklich bie Beachtung, Die Banni ihnen schenkt, indem er durch ben stets sich wiederholenden hinweis auf ben Unterschied zwischen Biologie und Soziologie uns ermubet? Spencer gehört wohl nicht zu jener Gruppe, auch in unserer Frage nicht. Banni behauptet dies anfangs, gesteht aber selber an einer späteren Stelle, wo er Spencer In-tonsequeng vorwirft, daß es nicht ber Fall fei. — Auch Malthus gegenüber ift Banni nicht gang forrett, indem er jagt, bag nad, ihm die Tendeng der Bevolferung, sich übermäßig zu vermehren, ein absolutes und unveränderliches Prinzip ausdrücke, dem zusolge jede Bermehrung der Unterhaltsmittel eine entsprechende Vermehrung der Bevölkerung hervorruse. Der Berfasser meint, dies sei zu befannt, um länger erörtert zu werden. Leider sind ungenaue Auffassungen der Malthusschen Lehre so sehr im Schwunge, daß es recht erwünscht wäre, eine richtige Kenntnis von derielben zu verdreiten.

Banni ist der Ansicht, daß die Möglichkeit eines Migverhältnisses zwischen Bewölkerung und Nahrung noch für Jahrhunderte bestehen bleibe. Die Tendenz aber gehe dahin, und es werde schließlich auch erreicht werden, daß ein Zustand des harmonischen Gleichgewichts eintritt. Dies musse geschen "nach dem Geset des sozialen Fortschritts", und um jene Tendeng zu bezweifeln, mußte man bie allgemeine Roerifteng widerstreitender Krafte, ben baraus hervorgehenden Ihnth= mus und damit auch die Erhaltung der Kräfte leugnen, welche das hauptergebniß der gangen miffenschaftlichen Philosophie fei. Bas gelten berartige Behauptungen, an benen das Buch Bannis reich ift? Wie fann man durch folche Allgemeinheiten das Urtheil über die zukönftige Entwickelung der Bevölkerungs-verhältnisse bestimmen wollen? Daß insosern ein Gleichgewicht hergestellt wird, als nicht mehr Menschen leben, als ernährt werden können, braucht uns keine "wisenschaftliche Philosophie" zu lehren. Daß dies Gleichgewicht aber in späterer Bufunft in volltommen harmonischer Beise erhalten werde, ift nicht mehr als die Soffnung eines guten Herzens, die leider häufig getäuscht wird. Unmöglich ift es ja nicht, aber niemand, auch Banni nicht, hat wiffenschaftliche Gründe für Die Sicherheit ober auch nur Bahricheinlichfeit der Erfüllung biefer Soffnung gegeben. — Vanni glaubt, daß der llebervölkerung durch weitere Verdreitung der Enthaltsamkeit in Bezug auf den geschlechtlichen Verkehr mehr und mehr entzgegengewirft werden würde, dis das harmonische Gleichgewicht erreicht sei. Also gerade bis dahin und nicht weiter? Was giebt und Gewähr bafur, daß bann nicht die Nebervolkerung in Untervolkerung überschlägt? Doch nicht der Bunfch, irgend einmal (vorläufig wenigstens in Gedanten) einen Ruhepunkt gu finden! Banni ift dem Neumalthufianismus durchaus abgeneigt. Bas aber fichert bappr. daß derfelbe einmal bei uns ebenso um sich greife wie etwa in Frankreich, und

daß dies auch anderwärts geschehe? Und dann wäre doch die von Vanni verstündigte Entwickelung aufs empfindlichste gestört.

Toch genug der Einwürfe! In dem Nachweis der mannigsachen Faktoren, die in der Bevölkerungsfrage zusammenwirken, in der Umsicht, mit welcher die Schäden sowohl einer zu großen wie einer zu steinen Bevölkerungszunahme beseuchtet, und der Besonnenheit, mit welcher gegenwärtige Bevölkerungsverhältnisse beurtheilt werden, sowie in der ausgiedigen: Benutzung der Literatur dietet Vannis Buch viel Gutes, welches neben den bezeichneten Mängeln gern hervorgehoben

werden foll.

Dr. Beinrich Soetbeer.

34. Peters, Dr. Karl: Deutsch-national. Rolonialpolitische Auffäge. Berlin 1887, Walther & Apolant.

Wer die deutsche Kolonialbewegung der Gegenwart und die sich in ihr bereinigenden Interessen versolgt, wird nach gehöriger Würdigung aller besonderen Triebträfte stets noch einen unaufgelösten Rest sinden, der allein geignet ist, ihre Lebhaftigkeit zu erklären. Unser Interesse, überseisigke Rohstossen und tropische Produkte unter möglichst günstigen Bedingungen zu erhalten und Ubsatzeitet für unsere Erzeugnisse zu sinden, ist sicherlich ein großes. Allein es war lange vorhanden, ohne daß die in dieser Richtung Thätigen, vor allem die großen Handelssäuler unserer Seestädte, eine Kolonialbewegung eingeleitet hätten. Mächtig hat hier erst jenes Moment gewirkt, das wir als den nationalen Sinn eines Bolkes bezeichnen, wobei wir in diesem Ausdrucke alle jene Aenherungen zusammensassen, die auf dem Bewußtsein der Selbständigkeit und Gigenart des Bolkes und dem Streben beruhen, sich selbst zur Geltung zu dringen: schrzeiz, das Werlangen, es dem anderen vorzuthun, eine Macht zu erweitern, der Trang, überschälßige Kräste anzuwenden, der Wunsch, alle auf der Erde zersprengten Theile des eigenen Bolksthums zusammenzuhalten, die staatliche,

sprachliche und damit fulturelle Selbständigkeit der Nation durch Sicherung materieller Macht zu schüßen usw. Alle diese Momente bilden den breiten Hintergrund unserer Kolonialbewegung und geben ihr jenen ideologischen Ansfrich, der oft — und in der That nicht immer ohne Grund — den Anschein erweckt, als ob wir es hier mit einer Gesühlsbewegung zu thun hätten, die rasch vorübergehen könnte. Sollen diese Regungen des Volksganzen nicht in könenden Biertischreden ihr klägliches Ende sinden, dann bedarf es der Aufstellung positiver Aufgaden, deren Grüllung vom Selbstinteresse bezort unstellung positiver Aufgaden, das nationale Pflicht empfunden wird. In diesem Punkte tressen die mannigfachen materiellen Interessen, die mit der Kolonialpolitik verbunden sind, und jene ideellen Kegungen der Volksplyche zusammen. Nicht unsere wirthschaftlichen Bedürsnisse haben uns in die Kolonial

politif getrieben.

Riemand hat biefen Bedanten flarer und icharfer ausgesprochen als der Berfaffer der oben angeführten folonialpolitischen Auffage. Derfelbe ift genugiam befannt durch die Gründung der Gesellschaft für deutsche Kolonisation, seinen Bug nach Oftafrita, die Erwerbung bes Grundstodes des dortigen Rolonialgebietes und feine von Erfolg gefrönten Bemühungen, für diese Rolonie deutsches Rapital fluffig zu machen. Ungefähr ein Drittheil des Buches schildert uns die Ent-wickelungsgeschichte der oftafrikanischen Rolonic. Eine Reihe von anderen Aufschen ift der Bedeutung dieser Kolonie, den Aufgaben, welche der oftafrikanischen Gesellschaft obliegen, der Stellung, welche das Unternehmen in der offentlichen Meinung Deutschlands einnimmt, der Polemik wider die Gegner desselben gewidmet. Immer und überall aber klingt der Gedanke durch, der in dem weiteren Drittheile der Aussale und des Buches selbständig behandelt wird: daß nur die Erstarfung des nationalen Gelbstgefühles in unserem Bolfe die in ihm liegenden Rrafte gur vollen Entwickelung bringen fonne und daß dieje vollständige Entfaltung des Deutschthums nothwendigerweise einen energischen Wettbewerb in der Weltwirthichaft und in dem Streben nach Weltherrichaft mit fich bringen muffe. Die Rolonialbewegung ift baher nicht nur eine aus planmäßiger leber= legung unferer Intereffen hervorgegangene wirthichaftliche Bewegung, fondern das natürliche Produtt unferer gangen Bolfsentwickelung, welche in Bolfswirthichaft, Politit und fogialem Leben nach immer großerer Machtentfaltung brange. "Die beutsche Kolonialbewegung ist die natürliche Fortsetzung der deutschen Einheits-bestrebungen. Es war nur natürlich, daß das deutsche Bolt, nachdem es seine europäische Machtstellung auf den Schlachtseldern von Königgräß und Sedan emporgerichtet hatte, fofort das Bedürfnig empfand, nunmehr auch der elenden und zum Theil geradezu verächtlichen Stellung unierer Nation jenseits des Weltsmeeres ein Ende zu machen, und zu gleicher Zeit theilzunehmen an den Vortheilen materieller Art, welche eine Herrschaftsentsaltung im großen Stile noch zu allen Zeiten geboten hat." Unbewußt drängen in jedem noch in aufsteigender Entwickelung befindlichen Bolte die einzelnen Elemente nach Machterweiterung in allen Richtungen. Das ift nicht ein Bug, den wir hemmen, sondern ein folcher, den wir nur leiten fonnen. Entbehrt ein Bolt des nationalen Bewugtfeins, der starten staatlichen Führung, dann fließt der Gewinn derartiger Kräfte-anspannungen fremden Bölfern und Staaten zu und fein Bolf ist jo unverwustlich, daß es solchen Kräfteabsluß auf die Dauer ertragen tonnte. Gin jolches Bolt muß zu Grunde gehen. Sollen die Deutschen vor diesem Schickiale bewahrt bleiben, bann muffe ihre Kraftentfaltung einen nationalen Charatter erhalten. Sowohl die Berftellung des Zusammenhangs der auf dem Erdball in fremden Staatswesen geriprengten Clemente Des Deutschthums wie die lotale Rongentration neu abfliegender Boltefrafte fei die Aufgabe einer überfeeischen und Rolomals politit des Reiches, die nur durch Erwedung deutsch nationalen Guhlens gelöft werden fonne.

Dies ist der Grundgedanke der Peterssichen Aussätze. Sie enthalten allerzbings keine systematische Durchsührung desselben, aber unermüdlich bestrebt sich der Berkasser, das Pringip "in den bewegten Gegensähen der klüchtigen Tagespolitif" zu begründen und zur Geltung zu bringen. Und zweisellos ist eine Kervorkehrung des nationalen Gedankens als wirfiamste Kraft der Kolonialpolitik berechtigt. Es kommt nur darauf an, was man unter nationalem Sinn

verstehen zu müssen glaubt. Eitles Selbstgefallen, Anmaßung, Zurückweisen fremdenationaler Errungenschaften erzeugen feine Fortschritte im Volksleben. Aber Sammlung und Werthschäung der eigenen Kräfte, bewußte Vereinigung derselben zu einer das eigene Volksthum fördernden Arbeit, Zurückweisen unsberechtigten fremdenationalen Einflusses, turz ein Sichebesinnen auf eigenes Können und Verwerthjung desfelben im Dienste des eigenen Wollens, das ist bes rechtigter nationaler Ginn, wie er noch ju allen Zeiten fich den Bolfern als nuglich erwiesen bat.

Professor v. Philippovich.

35-38. Abhandlungen aus dem ftaatswiffenschaftlichen Geminar zu Strafburg, heft 1-4. 80. Strafburg i. E., Trübner.

Heft 1. A. Herhog, Die bäuerlichen Berhältnisse im Elsaß, erläutert durch Schilberung breier Dörfer. 1886. X u. 108 S. Heft 2. R. Kaerger, Die Lage der Hausweber im Weilerthale. 1886. 192 S. Heft 3. E. Yanssen, Die holländische Kolonialwirthschaft in den Batta-ländern. 1886. 112 S.

Heft 4. H. Herfner, Die oberelfässische Baumwollindustrie und ihre Arbeiter. 1887. XVII und 611 S.

Bor gerade 10 Jahren traten Prof. Conrad und ich, jeder für fich, mit einem ahnlichen Unternehmen an den Tag; er begann die "Sammlung nationalöfonomischer und statistischer Abhandlungen bes staatswissenschaftlichen Geminars gu Salle a. d. G." herauszugeben, die bis jett 18 Sefte umfaßt, ich ließ die ersten Heite der "staatse und sozialwissenschaftlichen Forschungen" erscheinen, welche bis jeht es auf 28 Seste gebracht haben. Während aber Conrad sein Augenmerf ausichließlich auf Schülerarbeiten richtete, war meine Absicht, auch sonsimie gelehrte Untersuchungen von Fachgenoffen mit aufzunehmen und die fleineren und ichwächeren Differtationen auszuschließen, nur die besseren Arbeiten aus bem Geminar aufzunehmen.

Diefen beiden Unternehmungen find in jüngster Zeit zwei weitere ähnliche gefolgt: die staatswiffenschaftlichen Studien von Prof. Dr. Elfter, welcher in Berbindung mit 20 andern deutschen Professoren der Staatswiffenschaft die unter der Leitung dieser Herren entstandenen Seminararbeiten und Differtationen publiziren will - es liegen bereits einige Befte vor, auf welche wir gelegentlich Burudtommen -, und die obengenannten Abhandlungen aus dem ftaatswiffenschaft: lichen Ceminar zu Stragburg, welche von Anapp und Brentano herausgegeben werden. Es ift jedenfalls ein gutes Zeichen für die rege miffenschaftliche Thatigfeit in Deutschland, wenn abgesehen von den wissenschaftlichen Zeitschriften vier der= artige ftaatswiffenschaftliche Sammelwerte regelmäßige Speifung finden. über die Richtung, in welcher sich die deutschen Staatswiffenichaften heute bewegen, laffen alle vier feinen Zweifel: die methodische und systematische Unterfuchung der Thatsachen, die Abwendung von abstrafter Spekulation ift in allen vieren gleichmäßig vorwiegend.

Bon den vier ftragburger Abhandlungen ftehen die drei erften, von Prof. Knapp eingeleiteten, rein auf dem Standpuntt einer möglichst eingehenden objettiven Schilderung gegenwärtiger wirthschaftlicher Zustände in einem fest abgegrenzten Beobachtungsfeld : Reiseeindrücke, Fragen, Untworten und Beobachtungen bon Saus zu Saus werden mit literarijdem und Berwaltungs-Material zu einem Bangen verbunden: es find augerft anspruchelose, aber gut gezeichnete Bilber; man glaubt zu empfinden, daß von der fühlen Objettivität und der feinen Beobachtungefunft des Lehrers ein Stud auf die Eduler übergegangen fei.

Wohl möchte man den Arbeiten da und dort einen etwas weiteren Sorizont, eine weitere Ausdehnung wünschen; man fragt sich, warum uns herr Kaerger nicht auch einen Blick in die Fabriken des Beilerthales thun läßt, warum herr Janisen uns nicht über die joziale Organisation der Battastämme dadurch besser auftlart, daß er auf das Mutterrecht, die gentilizische Verfassung der Malaien und derartiges gurudgeht, worüber wir neuerdings durch Morgan und andere Foricher jo außerordentlich wichtige Aufflärungen erhalten haben. Aber andererfeits wird boch fein Vefer Die Abhandlungen ohne bas Gefühl umfaffender Belehrung aus der Hand legen. Und der Unbefangene wird sich sagen: jugendliche Kräfte zur Selbstbeobachtung sozialer Berhältnisse zu erziehen, ist so schwer, daß es vielleicht nur möglich ist um den Preis einer möglichst engen Begrenzung des Beobachtungsseldes. Aur so können wir erwarten, daß junge Leute von 20-25 Jahren, ohne eigentliche Lebenserfahrung, mit nothwendig beschräntter Menschententniß, eine durch subsettive Clemente, Iheorien, vorgefahte Meinungen nicht zu getrübte Darstellung der sozialen und flaatlichen Wirtlichkeit geben.

Bu folder Betrachtung wird man vor allem durch den Gegenfat veranlagt, in welchem die vierte Abhandlung zu den drei ersten steht. Ter Verfasser ist unzweiselhaft sehr viel talentvoller als seine drei Kollegen; sein Thema ist geographisch und historisch ein sehr viel größeres; er ichildert uns die 100 jährige Geschichte der Baumwollindustrie einer ganzen Propinz, des Oberelsasses; auch er erzählt zu einem großen Theil Gelbstgesehenes, Gelbsterfragtes, aber er hat daneben umfaffende Ardibftudien, Studien über Boll- und Sandelsgeichichte gemacht. Gein Buch ift eine erhebliche Leiftung, es reiht fich ben ausgezeichneten ahnlichen Schriften von Thun, Sax, Schnapper-Arndt nach gewissen Seideren ebenbürtig an. Echriften von Thun, Sax, Schnapper-Arndt nach gewissen Seiten ebenbürtig an. Es hat ja auch bei seinem Erscheinen die allgemeine Ausmertsamkeit auf sich gezogen. Einen Theil dieses äußerlichen Ersolges verdankt es freilich der Aeklame übereifriger Freunde des Verfassers, die in alle möglichen Zeitungen Lobartisel zu laneiren wußten. Im Interesse der Wissenschaft und der straßburger Universität, wie in dem der normalen Entwicklung des seinen und liebensbwirdigen Berfaffers ware diefer gange Zeitungsspettatel, wie die Ausnugung des Buches au politischen Parteizwecken beffer unterblieben. Die Aufbauschung des Buches gu einer Angriffsmaffe gegen das gange deutsche bisherige Regierungssuftem Möller-Manteuffel mußte den Berdacht erwecken, als ob das Buch in diefer Absicht geichrieben fei. Und fo fehr wir überzeugt find, daß dem Berfaffer eine jolde Tendenz nicht die Hauptsache war. so sehr ist doch ein großer Theil des Buches gefärbt durch subjektive Borstellungen über Werth oder Unwerth des bisherigen Regierungssystems. Ueber dieses ein selbskändiges wissenschaftliches Urtheil abzugeben, dazu fehlen bem Berfaffer natürlich alle Elemente; das wird fünftig einmal nur der abgeben fonnen, der die gesammten Bentralaften der elfagelothringischen Bermaltung in Berlin und Strafburg durchgefeben bat. Die für den Berfaffer in dieser Beziehung maßgebenden Borftellungen find die fables convenues, die in den mißmuthigen deutschen Beamten- und Professorentreisen girtuliren, welche feit Jahren ftatt des fog, milben ein ftrenges Regiment gewünscht hatten, welche vielfach, für ihre beutsche Heimath raditale und fortschrittliche Ideale im Bujen tragend, für bas Elfaß eine möglichft bureaufratische und drafonische Präfettenwirthichaft ersehnen.

Das find die Brillen, durch die der Verfaffer alles fieht und die alles farben. Daß er baneben fich bemufte, möglichft objeftiv und mahrheitigetren bas Glend der oberelfäffischen Fabritbevölferung zu ichildern, diefes Streben erfennen wir gern an; auch das möchten wir betonen, daß es ihm gelungen, die gange Welt barüber aufzuklaren, daß die Dinge dort fchlimmer liegen, als man bisher annahm. Aber eine wirklich objettive, rein historische, nach allen Setten gerechte und maßvolle Darstellung hat er uns doch lange nicht geliefert; dazu war die Aufgabe viel zu groß und zu schwierig, seine Beobachtungen und Materialien zu beschränft, er selbst zu jung, viel zu sehr von politischen und jugendlich idealistischen Befühlen, von einseitigen Dottrinen beherrscht. Go weit fein Buch an ichriftftellerischem Talent und Große des Stoffes über ben drei andern Abhandlungen fteht, jo weit bleibt es hinter ihnen guruck an abgeflarter wiffenichaft: licher Objektivität. Es macht seinem Bergen alle Ghre, daß er fich unversebens aus dem Erzähler in einen Ankläger der Reichen und Mächtigen verwandelt; aber wer sich mit Leidenschaft wie er in die Stelle des Anklägers hineinverlett, der bleibt, zumal in den Jahren des wallenden Blutes, kein gerechter Nichter. Die bisherigen Tarstellungen über die elsässische Baumwollindustrie waren einfeitig, weil fie ihre Nachrichten nur aus Fabrifantenmund bezogen; er macht den umgefehrten Fehler, er hort und fennt die Fabrifanten nicht, sowenig wie die beutschen Beamten, über die er von oben herab urtheilt. Gein Urtheil ift an weientlichen Stellen bes Buches ein ganglich unhiftvrifches: wenn er die Buftinde ber Rinderarbeit, die Einrichtung einer Silfstaffe geschildert, jo fragt er nicht, ob es ohne die Fabrit, ohne die Silfskaffe noch fclimmer ftande, nicht, ob es anderswo beffer fei, sondern er legt einen gang abstraft idealistischen Magftab an, versichert uns, daß eine Invalidenpenfion von 180 Fr. unzulänglich fei, daß Brentano und Engel fünftige Ibeale einer auskömmlichen Berficherung aufgeftellt hatten, die gang anderes verlangten — und nun ift bas Berbammungs-

urtheil fertig.

Mis bohmiicher Nabritantensohn, der zwischen Spinnmafchinen aufgewachsen ift, verfügt er über ausgebreitete technische Renntniffe, aber ausgebreitete fogiale Beobachtungen an Industrien anderer Gegenden, solche an denen seiner Heimath scheinen ihm nicht zur Berfügung zu stehen. Er kennt nur das eine Joeal aus der Borlesung und dem Schriften seines Lehrers: die englische Fadrik, die in sozialer Beziehung ebenso sehr unter den Besehlen des Gewerkvereins als des Unternehmers steht. Unzweiselhaft ein berechtigtes Ideal, dem ein politisch reises Belt, eine Arbeiteraristokratie an bestimmten Stellen, besonders in den Großistähen, sich annähern kann und soll. Aber ist daneden die patriarchalische Fadrikverfaffung für viele Lander Guropas, für landliche Diftritte, für die Induftrien mit einer schwachen Arbeiterbevölferung, mit Frauen und Rindern nicht auch noch unvermeidlich und berechtigt? Giebt es für viele Berhältniffe gunachft einen andern Forschritt als innerhalb dieser patriarchalischen Fabritverfassunger Das übersieht der Verfasser gänzlich und verurtheilt daher alle Züge einer solchen Versassung, weil sie mit seinem Ideal nicht stimmen, bedenkt aber nicht, daß sie innerhalb dieses Systems nöthig sind und heilsam wirten können, wie z. B. die Fesselung des Arbeiters durch haus und Grundstück an die Scholle.

Der abstratte Cat: jeder Arbeiter foll und muß felbständig gemacht werden. ift nur fehr cum grano salis wahr. Reun Zehntel unferer heutigen Arbeiter, jumal die jungeren Leute, die Dabchen, vollends die Rinder bedurfen einer Leitung und Bevormundung. Auch ber größere Theil ber englischen Gewertsvereinsarbeiter lebt unter Bormundichaft, nämlich unter ber ber Bereinsleiter. Die Gewertvereinsorganisation ist nicht an sich ein Joeal, sondern nur da, wo io viel Ginsicht und soziale Zucht vorhanden ist, daß charaftervolle und tüchtige Lente, nicht Schreier, Agitatoren und Demagogen die Leitung erhalten. Wo man in der Fabritverfaffung die patriarchalische Bormundschaft des Unternehmers abftreift und im Ramen der "Freiheit", der "Selbständigfeit" die taufende bon innerlich bod nicht gereiften Glementen auf fich felbft ftellt, ba erzeugt man nur junehmende fittliche Berwilderung, wo nicht die Borbedingungen fur die Ent= wickelung einer gesunden Gewertvereinsbewegung da sind. Die Frage aber, ob sie im Ctias vorhanden seinen mirft der Verfasser gar nicht auf. Es kommt ihm kein Zweisel, ob mit seinem Rezept, mit seinem Angriff auf die patriarchalische Fabritzversassung, wenn er Erfolg hätte, etwas anderes gefördert und groß gezogen würde, als die wüsteste Sorte von sozialdemokratischer Agitation, aber nie das,

was er erwartet, Gewerkvereine nach englischem Mufter.

Daß bas Buch in den Kreisen der elfaffer Fabrikanten viel bojes Blut macht, ift natürlich; es bedt die Schattenseiten eines patriarchalischen Regiments auf, das mit Sarten und Digbranchen aller Urt verknüpft ift, aber ohne ein Wort dafür zu haben, daß diefes Suftem hier wenigstens theilweise feine Berechtigung habe, daß auch viele edle und humane Fabritanten neben ben harten und eigennützigen ftehen und ftanden. Den Muth zu einer folchen Enthullung muß man immer achten; und der objeftive fernstehende Beobachter wird fich fagen: derartige Enthullungen tonnen nur von jugendlichen einseitigen, edeln Menichenfreunden ausgehen; ift in der Antlage übertrieben, fo ichadet das infofern nicht, ale die Fabritanten ja auf Regierung und Preffe doch den überwiegenden Ginfluß haben; die Untlage hat jedenfalls den guten Erfolg, daß fich die Schuldigen an die Brust ichlagen, daß das öffentliche Gewissen geschärft wird, daß die wirk-lichen Migbräuche an den Pranger gestellt, seltener werden. Dies also zugegeben, müssen wir doch sagen, eine gereistere, objektivere Dars

itellung hatte viel von dem bojen Blut vermeiden konnen, wenn der Ton etwas

anders gegriffen ware. C'est le ton, qui fait la musique.

Die grellen Dliffffande, wie fie befonders Bolg und Billerme aus der Zeit von 1845 bis 54 ichitdern, wie fie theilweise auch heute noch fortbauern, mußten mehr als Golge des Gabriffnftems überhaupt erscheinen, nicht als Ergebniffe ber moralischen Qualitäten der mülhauser Fadrikantensamilien. Es ist nicht gerecht, an diesen nur ihre Energie und Geschäftstüchtigteit zu loben, sie mit der hartsberzigsten Aristotratie der Welt, der venetianischen, zu vergleichen. Es steckt in diesen Tollsus, Mieg, Engel, kässner, Schlumberger die ganze — anch moralische Tüchtigkeit des alamannischen Städtepatriziats, wie es in Basel so viele schöne Früchte gezeitigt. Leute wie Johann Tollsus sind eine Zierde des Menschengeschlechts; ich habe ihn schon zu Ansang der Goer Jahre kennen gelernt und den damals von aufrichtiger Bewunderung für ihn erfüllt worden, die heute noch dieselbe ist. Es ist ein Maßstad, der menschliche Berhältnisse gänzlich verläßt, wenn man solche Leute nicht anerkennt, ihre kühnsten Ihaten damit absertigt, daß man sagt, "er hatte wenigstens den Muth, die Zustände in ihrer ganzen Erbärmlichsen rückhaltlos aufzundeken". In der Partikel "wenigstens" liegt ein Fußtritt, den Dollsus nicht verdient hat.

Mit der Thätigteit von Johann Lollfus und einigen andern edleren und humanitären Fabrifanten, welche hauptsächtich in der Zeit von 1850 bis 70 hervortreten, deren Wirksamteit die Folge der ersten Enthüllungen über das Fabrifetend war, die in ihren Ideen berührt waren von den humanitären, sozialen und hzialistischen Strömungen des zweiten Kaiserreichs, erschöpft sich freslich in der Hauptsache das Lobenswerthe, was geschehen ist. Aber das ist nicht wenig. Es it immer viel mehr, als was in vielen Gegenden Teutschlands und Cesterreichs geschehen ist. Um so mehr mußte das anerkannt, in Gegensah zu dem gestellt werden, was Lente wie Häffeln verdrochen haben. Es mußte das, was zene Wänner gethan, nach dem Maßstad von 1850-60, nicht nach dem von 1850-gemessen auch die tüchtigen Fabrikanten selbst zu. Ter Prasident des Landesausschusses von Essex Landesausschusses von Essex Landesausschusses von Essex haben 1850-70 energisch an der sozialen Mesorm gearbeitet, wir sind auf diesen Lordeern eingeschlassen. In allen möglichen andern Fabrikstritten thut man sehr mehr als dei und."

Indem der Berfasser derartiges nicht anertennt, indem er vielfach zeigt, daß er über die Persönlichkeiten nicht richtig orientirt ist 1), bringt er sich selbst um

einen Theil feines wohlverdienten Erfolges.

Auf die politische Seite des Buches gehe ich absüchtlich nicht näher ein, das ersorderte eine lange Erörterung. Nur die eine Bemerkung muß ich machen: es ist fast unbegreistich, daß der Berjasser die Nichteinsührung der deutlichen Gewerbeordnung im Eliaß nur unter dem Gesichtspunkt der Fadrikantenbegünstigung sieht. Hätte er sich auch nur oberstächlich erkundigt, so hätte er wissen müßen. daß die Hauptschwierigkeit darin lag, daß mit voller Einsührung derielben die deutsche Kegierung ein Hauptmittel ihrer Macht und ihres Einlusses, wie es die französische Gewerbegesehgedung in die Hände der Bureaufratie gelegt hat, versiert. Auch jetzt, da endlich und mit Recht die Gewerbeordnung eingesührt werden sell, macht es, wie ich höre, große Schwierigkeiten in allen möglichen Materien dech das alte französische, der Regierung günstigere Recht beizubehalten. Wer derartigenicht kennt oder nicht sagt, dem wird man lassen fönnen, daß er eine Tottorbissertation ersten Ranges geschrieben habe; wenn er aber mit seinen praktischen Worschlägen die Regierung hosweistern will, so wird man nicht mit Unrecht sagen: Lieder Freund, davon verstehst Tu nichts.

(6. €d).

¹⁾ Seine Bemerfung, der Oberpräsident von Möller iei mancheiterlich gefünnt geweien, ist ganz ichief. Ich habe feinen höheren preußtichen Beamten gefannt, in dem mir das Pflichtbewußtsein des Schutzes der Schwachen energischer entgegentrat.

II. Beitschriften.

39. Vierteljahrichrift für Lollswirthichaft, Politif und Kulturgeichichte. Herausgegeben von Dr. Eduard Wiß. Band 90 2. Hälfte S. 97—212; Band 91 S. 1—239; Band 92 Seite 1—252: Band 93 S. 1—256; Band 94 S. 1—251. Berlin 1886, 1887. Herbig.

Band 90, 2. Hälfte. — Prof. J. Lehr fest die S. 1—38 desselben Banzdes 90 begonnene und von Laves in diesem Jahrbuche bereits besprochene gemeinverständliche Tarstellung des Inhaltes von Mary' Werke "Das Kapital, Kritif der politischen Dekonomie" fort (S. 97—123) und beendigt diese Darz

ftellung im 91. Bande (S 34-60).

Tenjenigen Lesern der "Vierteljahrschrift", welche der Lektüre eines so ichwer verständlichen Autors, wie es Marx ist, Zeit und Mühe nicht widmen wollen oder können, hat der Versasser, der das Wesenkliche aus jenem Werte klar wiedergegeben hat, unzweiselhaft einen Dienst erwiesen; aber in wissenschaftslicher Beziehung dietet seine Arbeit nichts Neues. Es wäre diese allerdings nicht leicht gewesen, nachdem mit durchdringendem Scharssinn Knies, Vöhm-Bawerf und Lexis an die Prüsung der Marrichen Theorien gegangen sind. So bezeichnet z. B. Lehr den "Niehrwerth" als eine Folge wirtsichaftlicher Produktion, der auch in einer sozialistisch eingerichteten Gesellschaft, wenn dieselbe Kulturschrifte machen wolle, erzielt werden müsse; so tadelt er es, daß Marx nur "den Arbeiter" schlechthin im Auge habe; daß er die technischen Beziehungen zwischen Arbeiter und Maschine nur als Ergebniß der kapitalistischen Produktions

weise hinftelle u. f. w. -

Den zweiten Band bes Maryschen Werkes, betitelt "Ter Zirkulationsprozeh bes Kapitals", bezeichnet Lehr als recht inhaltslos; an neuen Wahrheiten, zumal an solchen von grundlegender Bedeutung, sei in demselben wenig oder nichts zu entbecken; es scheine ihm fast, als ob dem Algebraiter Mary, der fortwährend über die Elemente der Mathematif stolpere, die Begrisse, welche er slücktig aus mathematischen Werken zusammengerafst habe, zu sallchen Führern dei seiner eigenen Dialektik würden. Schließlich wendet sich Lehr gegen G. Groß, welcher in diesem Zahrbuche (Band 10 S. 587 u. fl.) den zweiten Band bes Marr'schen Werkes als "ein wissenschaftliches Wert allerersten Kanges" bezeichnet und Mary' außerordentlichen Scharfinn gerühmt hatte. Scharfinnig, sagt Lehr, sei Mary allerdings in hohem Grade gewesen, leider aber habe er seinen Scharfsinn gerade in dem zweiten Bande allzusehr auf eine Dialektik verwandt, welche doch sichon mehr als eine Spielerei mit Vegrissen und mit symbolischen Bezeichnungen denn als fruchtbringende Weiterentwickelung einer Wissenschaft erscheine. Wir weichte sein bag Lehr hier wie in anderen Bemerkungen Groß gegenüber im Rechte sei.

Dr. W. Schäfer bespricht (S. 124—138) "das wirthschaftliche Studium auf technischen Hochschulen". Diesem möge ein größerer Raum geschaffen werden. Schon 1868 habe Steinbeiß, Präsident der württembergischen Zentralstelle für Hand benürbe, für die "Lehre von dem Wesen und den Bedingungen eines gedeihlichen Geschäftsbetriebes" als ein weiteres Schulsach des angehenden Ingenieurs das Bürgerrecht unter den Dottrinen der technischen Acdemien aller Art verlangt. Auch Schäfer glaubt, daß sich eine besondere Wirthschaftswissenschaft herausbilden werde, deren Pflege recht eigentlich Sache der technischen Hochschulen sie. Für diese "gewerbliche Betriebslehre" als "öbonomische Kunstlehre" giebt er einige Fingerzeige, denen wir einen großen Werth nicht beilegen können.

Ir. Vinc. Goehlert: "Statistische Betrachtungen über biblische Daten" (S. 139—154). Die im Alten Testamente enthaltenen zahlreichen statistischen und insbesondere biologischen Daten haben den Versässer zu dem Versuche angeregt, zu erforschen und ein Urtheil darüber zu gewinnen, ob die Lebenscricheinungen der Menschengatung und überhaupt die Bevölterungsverhältnisse vor mehr als 3000 Jahren mit den Ergebnissen, wie sie die heutige Vevölkerungsstatissit liesert, im Einklang stehen. Aus den Büchern Moses sucher zu beweisen, daß die mittlere Lebensdauer der Färaeliten nicht länger gewesen sei, als sie von beswährten Statististern sir einzelne europäische Bölker berechnet werde. —

Die Forderungen der Agrarier und die Grundrente" von Ed. Wig bildet ben Schluß der Abhandlungen des Bandes (S. 155-163). Ohne Unmendung der Statistif und daher in diesem Falle in wiffenschaftlich unzureichender Beife befämpft der Berfaffer die Erhöhung der Getreidezölle. Erwähnen wir noch beiläufig, daß sich auf S. 156 ein verstümmeltes Zitat aus Robbertus Schrift "Zur Erklärung und Abhülfe der heutigen Kreditnoth des Grundbesites" — Sammeln wir uns unfere Rente!" - befindet, daß nach Big' Anficht Ricar: dos Grundrententheorie "heute noch in laienhaften und afademischen Köpfen sputt", so wird man fich von der Gründlichkeit und Tiefe des Auffages eine

ungefähre Borstellung machen können. — Band 91. — S. 1—33: "Studien über Ungarns Staatsvermögen und Staatsbudget" von Dr. Karl Mandello in Budapest. Befanntlich habe ber ungarische Staat ein jährliches Defizit, und zwar nicht blos ein Rassengebahrungs-Defizit, sondern ein Ueberwiegen der Ausgaben über die Rettoeinnahmen des Staates. Rach allen logischen Begriffen muffe aber ein Gemeinwefen, welches jährlich für feine Erhaltung mehr ausgebe als einnehme, wenn es über ein reines Bermogen disponire, an diesem Bermogen eine ftetige, im Laufe ber

Beit empfindlich merdende Ginbufe erleiben.

Run zeigten die Schlugrechnungen des ungarischen Staaterechnungshofes gu Anfang des Jahres 1877 als Reinvermögen des ungarischen Staates 130,8 Mill. fl. (868,5 Mill. fl. Attiva, 737,7 Mill. fl. Passiva). 5 vollständig bereinigte Ausweise des Staatsrechnungshofes ergaben als Nettodefizite 77 Mill. fl. per ultimo Dezember 1882; hierzu famen die Defigite pro 1883 und 1884. Betrachte man aber den Bermögensnachweis, welchen ber Staatsrechnungshof für Ende Dezember 1884 vorgelegt habe, fo zeige fich ein reines Staatsvermögen von 231 Mill. fl. (1750,6 Mill. fl. Attiva, 1519,6 Mill. fl. Paffiva). Es hatte also

laut Staatsrechnungshof das reine Bermögen in diesen 7 Jahren nicht abz, sondern um etwa 100 Mill. fl. zugenommen. Dies sei unmöglich.

Lange nach Ablauf des Gebahrungsjahres erschienen über den Staatsbaushalt, über das Staatsvermögen, über die bei der Manipulation gemachten buchhalterischen Wahruehmungen und über die Kontrolle der Staatsschulden die Schlufrechnungen. Dieselben wurden vom ungarischen Staatsrechnungshofe bem Reichstage unterbreitet. Rachdem bas biesbezugliche Glaborat gutgeheißen fei, murden bei Uebertragung der Finalziffer des Staatsvermogens auf die nachft= jährige Gebahrung (muthmaglich auf Grundlage der Bemerkungen der einzelnen Refforts) neuerliche Korrefturen an den inventarifirten Werthen vorgenommen und diefe amendirten Ziffern - nicht die Schlufrechnungegiffern - famen als Anfangeziffern für das nächstjährige ahnliche Operat in Anwendung. In diefen Rachtrageforretturen lage nun hauptfächlich ber Schluffel jur Lojung ber angedeuteten Widersprüche, mas der Berfaffer in eingehender Weise darthut. Un die buchhalterifche Berbefferung, welche nicht blos formaler Ratur fei, jondern burch den der Bewerthung des Stnatsvermögens zu Grunde gelegten einheit: lichen Schlüffel tief in die Staatswirthschaft felbst einzugreifen berufen fei, muffe sich auch eine nicht aus den Zahlen als solchen, sondern aus der Natur der Defizite hervorgehende wirthschaftliche Resorm auschließen, wenn die Krantheitserscheinung des chronischen Defizits in Ungarn verschwinden solle. In erster Linie sei vom Finanzministerium dahin zu wirken, daß die Börsenverluste bes ungarischen Staates nicht wiederkehren, jum mindesten nicht in jener enormen Sohe, in welcher fie in den letten Jahren regelmagig ju Tage getreten feien. Der Rettvertrag der Staatsbahnen, der Staatsforften uiw. muffe gehoben werden; ferner wünscht Mandello, daß mit den die Staatsgarantie geniegenden Gifenbahnen ein Arrangement, vielleicht durch Zugeständnisse bezuglich der Bahnnetvervolltommnung, getroffen wurde, damit der ungarische Staat fich ber

durch die gewährte Zinsengarantie erwachsenen ungeheueren Last entledige. Lasse man die Dinge weiter so fortgehen, wie sie dis jest gegangen seien, so musse die drohende Gefahr einer finanziellen Krisis unabweistich über Ungarn hereinbrechen, obichon die Rechnungsausweise eine allerdings von niemandem ernit

genommene Berichleierung diefer Berhaltniffe versucht hatten. -

In der auf Lehr folgenden Abhandlung (S. 129-164) befpricht Dar Wirth mit unnöthiger Breite und unter Mittheilung vieler, dem Leier jeiner "Geichichte

der Handelskrifen" befannten Thatjachen die "Urjachen der gegenwärtigen Geschäftsflechung". Der Beweis, welchen Robert Giffen, der Direktor des statistischen Bureaus des englischen Handelsamtes, zu führen gesucht habe, daß der gegenwartige tiese Stand des Preises der meisten Waaren von einer Steigerung des Geldwerthes herrühre, sei nicht gelungen. Wirth glaubt die lleberzeugung ausiprechen zu bürgen, daß bezüglich der Geschäfteftochung zwar allgemeine Urjachen in Wirtung feien, welche im Bertehr aller oder der meiften Länder fich bemertlich machten, bag aber in jedem einzelnen Lande noch lotale Urfachen hinzutämen, durch deren zufällig gleichzeitiges Zusammentreffen die Ralamität einen jo all-gemeinen Charafter habe aunehmen fönnen. Unter die allgemeinen Ursachen rechnet er: 1. Die handelspolitische Meaktion. 2. Das Sinken des Silberpreises und die daraus hervorgegangene Unficherheit in den Währungsverhaltniffen der perichiedenen Länder. 3. Die Rachweben der Sandelsfrifis und die dadurch erawungene Ginschränkung des Berbrauches aller Luguswaaren. 4. Die Bermehrung ber Ronturreng der amerikanischen und indischen Getreideproduzenten, in Berbindung mit reichen europäischen Ernten. 5. Die orientalischen Wirren. 6. Die Abnahme des Eisenbahnbaues in Europa. 7. Die umfassenden Konversionen und Binereduttionen und die daraus, fowie aus den Banterotten der Turfei, Negyptens und vieler amerikanischen Staaten und Attiengefellschaften hervorgegangene Ginfommenichmalerung ber Rapitaliften. Lotale Ginfluffe verlchlimmerten die ichon im allgemeinen bedrückte Lage: in Franfreich die Berheerungen der Reblaus, in Großbritannien die irische Frage usw. Heberhaupt bestehe in der modernen Wirthichaft eine große Gefahr barin, bag die mit Kollettivfapital und miffenichaftlich gebildeten Technifern ausgerüftete Großinduftrie durch den Gebrauch finnreicher Maschinen und Produktionsmethoden, deren Bedienung auch blogen Sandlangern fehr bald gelehrt werden fonne, imftande fei, in der turgen Frift von 1 oder 2 Jahren die Produktion zu verdoppeln und zu verdreifachen, während die Konsumtion unmöglich in diesem Magsfabe solgen könne, weil ja auch in den blühendsten Ländern die Bevölkerung sich jährlich nur um 1% vermehre. Diese Erscheinung sei eine Gesahr für das Gleichgewicht der Wirthschaft, welche faum durch die Gesetgebung zu verhüten fei: benn wollte man die Errichtung neuer Fabrifen durch Biedereinführung des Konzeffionsmefens zu hemmen fuchen, io wurde das Uebel noch vermehrt werden, weil dann das Publifum, von deffen Ersparnissen die neuen Anlagen geschaffen würden, sich auf die Vormundschaft der Regierung verließe, statt selbst zu prüfen. (Der Einwand, die Kapitalsverschwendung würde event. größer denn gegenwärtig sein, ist aber gerade der schwächste.) Rur zwei wirtsame Mittel giebt es nach Wirth, um die Gesahr der Neberproduktion zu mindern: das eine Mittel sei die vollständige wirthschaftliche Freiheit, das zweite Mittel sei die Nebernahme einer Anzahl großer Bertehrs-anstalten und Bergwerke burch ben Staat.

Bur Bebung des Bertrauens und der Unternehmungsluft empfiehlt Wirth den Ban von Gifenbahnen, Pferdebahnen, Ranalen und Baffermerten, Flußregulirungen, Be- und Entwäfferung von Ländereien, Beforftung der Gebirge, Gass und Heizungs-Einrichtungen, Anstalten für elettrische Beleuchtung, hydrau-liiche, pueumatische, elektrische und Dampskrast-Transmissionen, die Einrichtung und Bermehrung von Dampfichifflinien, Aufschluß neuer Bergwerte, Steinöl= brunnen, Steinbrüche, Torfgruben zc. in mehr als gewöhnlichem Umfange. Gie alle fonnten zu einem fo billigen Preise bergeftellt werben, wie es gu feiner Zeit dieses Jahrhunderts möglich gewesen ware und wahrscheinlich in Zutunft setten möglich sein würde. —

Der Auffah von Rordmann "Handwertsordnung und Unordnung" (S. 165-172) warmt befannte Dinge aus der Beschichte bes Gewerbewesens wieder auf. Schließlich ptabirt der Berfaffer für Borgeben der Gesetzgebung gegen Rur-

pfuscherei und den Handel mit Geheimmitteln. -

leber "Gewerbepolitische Strömungen in Defterreich : Angarn" berichtet Dr. Zeller (S. 173-189). Wie man in Deutschland durch die sogenannte Reform der Gewerbeordnung die Grundlage jeder modernen wirthschaftlichen Entwicklung, bie Gewerbefreiheit, erichüttert habe, jo hatten auch in Defterreich Strömungen bie Cherhand gewonnen, welche im Banne ber veralteten Zunftverfaffung Rettung por wirtlichen und eingebildeten Mifftanden im Gewerbeweien erblickten. Der

Berfaffer durchgeht nun im einzelnen die öfterreichische Gewerbenovelle von 1883 und das ungarische Gewerbegeset von 1884. Ueber die erstere hat bereits Car in biesem Jahrbuche (Bb. 7 C. 867 u. ff.), über bas lettere hat Beltai (Bb. 8

S. 1117 u. ff.) gehandelt.

Rach Ansicht Zellers fehlt den Gewerbetreibenden in Defterreich und Ungarn die gründliche Fachbildung und das Berftändnif für die technischen Hilfsmittel. Durch das neue Gewerberecht murden die Schäden des gewerblichen Lebens nicht an der Burgel gefaßt. Das Sandwert muffe den Rampf mit ber Fabrifproduttion aufnehmen und fonne ihn durchsechten, wenn freie genoffen: schaftliche Bereinigungen mit zeitgemäßen Neuerungen überall entstünden. Auf weitem Gebiete eröffne fich bier den freiwilligen Korporationen ein Geld iegens= reichen Wirfens burch Ausbehnung des Geschäftsbetriebes in vereinter Thatigteit, An= und Verfauf der Robftoffe auf gemeinschaftliche Rechnung, Sicherung der Bufunft der Rorporationsmitglieder durch Errichtung von Alters, Rranten und Sterbe-Unterftugungstaffen, Konftituirung von Borichuf: und Kreditvereinen uim. Biete dann noch der Staat dem Sandwerter durch besondere Organe, wie Bolts= wirthichafterathe und Gewerbefammern, hilfreiche Sand und ichreite die Wejet: gebung mit ftrengen Mafregeln gegen die Waarenverichlenderung und das Kontursmachen ein, dann werde fich das handwert wieder zu dem emporichwingen, was es in früherer Zeit gewesen sei. — Es ist leicht, nationalökonomische Rezepte (wie oben geschen) zu verschreiben: wie aber, wenn der Krante die Seilmittel nicht annehmen will? Hiermit beginnt erft die Schwierigkeit des Problems. Und auch hier wie anderwärts ist die Frage eben die, ob die Umbildung psychi= icher Fattoren auf bem langjamen, oft febr langjamen, aber ficheren Wege ber Sitte oder auf dem schnellen, aber oft zwecklosen und gefährlichen Wege bes Rechts angestrebt werden soll. Bei der Entscheidung fallt insbesondere die

Bolfsindividualität fcmer in die Wagichale.

In einem vorzüglich geschriebenen Auffate giebt 2B. Schweiter in Joinville (Süddrafilien) Mittheilungen über "Die Eisenbahnen in Brafilien" (S. 190 –280). Seitdem am 30. April 1854 in Brafilien der erste Tampizug brauste, habe bort das Gisenbahnwesen nicht die Ausdehnung gewonnen, die ein jo früher Anfang verheißen hatte. Der Brund fei ber Rapitalmangel Diefes Meiches geweien. Seit beffen Unabhängigfeit jei England Compagnon und aushelfender Banguier gewesen und englisches Rapital mußte auch beim Gisenbahnbau aushelfen. Schweißer schlägt bas in Brafitiens Gijenbahnen steckende britische Geld auf rund 1814 Mill. Pf. St. an. Seit der Beendigung des Krieges gegen Paraguah fonne man von einem Aufichwunge des Gifenbahnbaues in Brafilien fprechen. Seit diefer Zeit nämlich habe fich auch frangofisches Rapital, in höherem Mage aber einheimisches in brafilianischen Schienenunternehmungen versucht. bem Berfaffer die Frage vorgelegt wurde, ob und wo in Brafilien fich ein Geld für neue Eisenbahnunternehmungen fände, jo mußte er immer wieder auf das Innere der füdlichen Provinzen E. Paulo, Parana, S. Catharina bis nach Rio Grande do Gul hin verweisen. Sier gebe es naturliche Produtte für den Grport, hier gebe es freies Land für Ansiedler, hier gebe es günftiges Bauterrain, reich-liche Bewäfferung und eine für den Weltverfehr vortheilhafte Lage zwiichen dem Dzean und dem Parana Strome. Bei biefer gangen Auseinandersehung habe bem Berjaffer immer der Bedanke vorgeschwebt, bag deutiches Rapital dort feine Unternehmungeluft bethätige und bie beutiche auf Lieferung von Gifenbahn= bedürfnissen eingerichtete Industrie beschäftigen mochte. Rietanter jei diese Epefulation nicht, als die in Subjee-Blantagen und in oft- und westafritaniicher Rolonisation.

Band 92. — Rechtsanwalt Csfar Ajemiffen in Detmold befürwortet in dem Auffage "Acterban und Industrie" (3. 1 19) die engste Berbindung des Acter baues mit der Industrie. Das flache Land muffe für die Industrie erichloffen, diese dem Acterbau soweit nur irgend möglich zugänglich, dienstbar und nugbar gemacht werden. Auch dem Landbewohner muffe Gelegenheit zur Ausbildung in den Gewerben gegeben werden uiw. Bis das vom Berfaffer in Umriffen gezeichnete Phantafiegebild Realität erlangt, wird es wohl noch lange dauern. -

Rechtsanwalt Dr. Ludwig Fuld in Mainz erörtert (S. 20—31) "Die Unfallse entickäbigung der Arbeiter im Gebiete des französischen Rechts". Nach Ansicht

Des Berfaffere find die Arbeiter im Geltungsgebiete bes code Napoléon mit ber Ilnfalleentichabigung bant ber Rechtsprechung zufrieden gewefen. Db diefe Auf-

fassung nicht zu optimistisch ift? -

Es forgt: "Aus einem ichwäbischen Reichsftifte im vorigen Jahrhundert" von Umterichter a. D. P. Beck in Ravensburg (S. 32-64 und S. 113-152). Ge find Dies fulturhiftorisch nicht unintereffante Aufzeichnungen eines Dlonches ber ehemaligen Pramonftratenfer : Reichsabtei Schuffenried in Oberichwaben. -

Die Borschläge von H. Nordmann über "Inländiche Kolonisation" (S. 153 –169) verdienen Beachtung, insbesondere die Ansichten über die zweckmäßige Größe eines Bauernhoses. Die gegen das "Rentengut" vom Verfasser vorgebrachten Gründe scheinen uns nicht durchschlagend zu sein. —

Gouard Wig bespricht in dem Auffage "Die Besteuerung des Branntweins" (S. 170-187) den f. 3. im beutschen Reichstage eingebrachten Branntweinmonopol= Entwurf und den in der folgenden Geffion eingebrachten Branntweinfteuer: Geschentwurf in einseitiger und durch ben politischen Parteiftandpunkt erfichtlich

beeinflußter Beife.

Band 93. — Wiß behandelt (S. 1-43) "Die Wohnungenoth ber armeren Klassen ber Bevolterung in den Großstädten". Die ursprüngliche Ursache des Sochbaues der Wohnhäuser und des mangelnden Baues für fleine Bohnungen fei von schiefgalsvoller Bedeutung für die gange soziale und wirthichaftliche Entwickelung unserer Grofiftabte: der fo hoch gesteigerte Bauftellenpreis; gegen diefes Eigenthumsmonopol mußten felbft die ftrengften Bertheidiger bes Eigenthumerechtes Front machen, weil es ein gemeinschabliches Monopol fei. Der hohe Bauftellenpreis zwinge die Bauunternehmung zu jener Form des Wohnungsdaues, er erzeuge die Wohnungsnoth an kleinen Wohnungen, die unerträgliche Tyrannei der Vermiether in den Miethkontrakten, die Willigskeit der Hypothekenbanken, ausreichende Gelder nur zum Bau für herrichafts liche Wohnungen zu geben und andere Nebelstände. Alle auf die Woh-nungenoth bezüglichen Schriften, welche der Berjaffer gelesen habe, sozialistische und — wie Wiß statt "individualistische" sagt — "von Anhängern unserer reinen Wiffenichaft", feien darin einig, daß die Frage ber Wohnungenoth lediglich burch bas Spiel ber freien Konfurreng nicht gelöft werden tonne. Db ber Staat im Interesse der gemeinsamen Wohlfahrt einer großen Stadt auch das Recht der Enteignung zum Gesehe machen dürfe, sei eine wohl aufzuwersende Frage. Das einzige Muttel, diesem Monopol seinen schärfsten Stachel zu nehmen, eine städtische Brund- und Gebaudefteuer nach bem Bertaufswerth der Brundftucke, fei ein Bedante noch viel zu hoch für die maggebenden Beifter der Befeggebung. -

"Das Merinojchaf und der Bollzoll. Mit Benuhung der nachgelaffenen Papiere des Minifters v. Schon von einem Oftpreugen." I und II (G. 44-74 und 6. 149-164) Der Berfaffer, nachdem er die Bestrebungen behuf. Ginführung eines Wollzolles gegeißelt, fagt, er wolle den positiven Nachweis führen, daß der Niedergang ber Preife, welche für die heimische, einft jo hochberühmte Wolle gezahlt worden, und die Ungunft, mit welcher die Fabritanten heute dieser Wolle begegnen, die überseeische Wolle ihr vorziehend, selbst verschuldet fei. Er wolle den Schaf-zuchtern den Beweis bafur führen, daß fie den Schutzoll nicht brauchen, um das "goldene Bließ", bas die Bater ftolg und reich gemacht habe, wiederzugewinnen, wenn fie fich bagu entichliegen murben, die jeitdem begangenen Tehler wieder gut ju machen und auf diejenigen Wege gurudgutehren, auf benen die Bater gewandelt und zu notorischem Reichthum gelangt feien. Der Berfaffer theilt dann verschiedene Briefe von und an Schon mit, welche bessen Berdienste um die Sebung ber preußischen Schafzucht barthun. Wir nehmen an, daß ber Verfasser noch eine Reihe weiterer Artikei behufs Exfüllung seines Bersprechens wird folgen

laffen, denn jonft mare das lettere nicht erfüllt. -

In einer lesbaren Abhandlung bespricht Rechtsanwalt Dr. Fuld in Maing unter bem Titel "Aus bem Berbrecherbudget bes Deutschen Reichs" (C. 75-93) die friminalstatistischen Erhebungen der Jahre 1882-1884. Hervorgehoben mag die Bemertung des Berfaffers werden, daß das geltende deutsche Strafrecht in einseitiger Berücksichtigung einer bottrinaren Ansicht den Rückfall nur bei gewissen Bermogensbetitten beachtlich gefunden habe, mahrend beispielsweise die Intensität, mit welcher der Rudfall bei den Berbrechen der Sittlichkeit herriche, faum geringer

fein durfte als bei bem Dichftahl. Es fei bedauerlich, daß das Intereffe der Regierungsfreise fich im Augenblice diefer brennenden Frage nicht in dem Grade zuwende, wie es nöthig sei, wenn man nicht nur der Landplage bes Bagabunden= thums, fondern auch bem Berbrecherthum mit entichiedener und rucffichtslofer Schärfe entgegentreten wolle.

E. F. (Fitger) berichtet über "den neuen bremer Freihafen, die Ausführung des Baues und Ausstattung fur ben Betrieb" (S. 129-148): Mittheilung vieler

Details über Umfang und Urt der Lagereinrichtungen u. dgl. m.

"Die gefundheitswirthichaftlichen Uebelftande der tleineren Wohnungen in ben Grofftadten" von Wif (S. 165-190). Der Verfasser erörtert aussuhrlich nach neueren Forschungen und auf Grund seiner Ersahrungen als prattischer Arzt bie physikalischen Ursachen ungesunder Wohnungen: Die Wafferverdunstungen durch feuchte Bande, namentlich in Neubauten, die Luft unreinen Bodens, auf

dem das Saus fteht u. a. m.

Band 94. - "Der Ginfluß der Besetgebung auf die Wohnungsnoth" von Mittheilung vieler Lesefrüchte in Bezug auf die englische, amerikanische (insbesondere newhorker), französische Sanitatsgesetzgebung. Eingehend bespricht alsdann Dr. Wiß die berliner Kanalisation und die neue berliner Bauordnung, gegen die er einige berechtigte und viele unberechtigte Einwendungen macht. Seine Ansicht, daß gegen das Zunehmen natürlicher Nebelstände sich die wirthschaftliche Intelligenz und Kraft und der Gemeinsinn ber Bürger selbst helfen musse, scheint uns mit seinen früheren Ansichten über bas Gigenthumsmonopol, die Expropriation usw. in unlöslichem Widerspruche au fteben.

Dr. Georg Winter: "Hat die Schule eine nationale und politische Aufgabe?" (S. 39-55). Der Berfaffer bejaht diefe Frage und wünscht, daß bem Schuler ber höheren Lehranftalten auch die Grundlinien unferes eigenen Ber-faffungs- und Berwaltungslebens an der Sand etwa der Berfaffungsurfunde und ähnlicher authentischer Aufzeichnungen gelehrt wurden. Dr. Winter halt es für möglich, daß dies geschehe, ohne daß die politischen Meinungstämpfe in die Schule

hineingetragen zu werden brauchten. -

Friedrich Anapp: "Rulturgeschichtliche Erinnerungen eines alten Goldaten aus dem 18. Jahrhundert" (S. 56 -82). Die hier über die Ginnahme der Ballei bes deutschen Ordens Mergentheim durch die Württemberger im Jahre 1809 ge=

machten Mittheilungen verdienen Beachtung. — Den Schluß der Abhandlungen des Bandes bilbet: "Die Borichläge und Bersuche der Privatwirthichaft, dem Mangel an fleinen und gefunden Wohnungen in den großen Städten abzuhelfen", von Dr. Eduard Wiß (S. 145-198). Der gemeinschädlichen Baufpefulation mare nach Unficht bes Berfaffere leicht die Krone ausgebrochen, wenn bie Bauordnung eine Bestimmung festjetzte, daß in dem erften unbebauten Ring der Stadt nur zweiftocfige Wohngebaude (event. mit Manfarbenstuben im Tach für die Dienstboten), je nach der Frontlänge des Hauses mit 1 oder 2 Wohnungen, und im zweiten unbebauten Ring der Stadt nur Ginzelwohnungen gebaut werden durften. Die Dauerhaftigfeit der Gesun-dung, die positive Aufgabe bleibe immer die Wohnungsresorm im Sinne der Einzelwohnung und deren Erwerbung als Gigenthum. Der Berfaffer hegt die Ueberzeugung, daß alle Gesellschaften, welche einen Gewinn oder wenigstens die land- und zeitgemäße Rente ben Unternehmern einbringen, einen weit mad; tigeren und fruchtbareren Reim rafcher und großer Berbreitung in fich bergen, als die wohlthätigen und mit pefuniaren Opfern verbundenen. Es folgen dann eingehende Mittheilungen über deutsche, namentlich berliner Wohnungsverhältnisse und über personliche Erlebnisse des Versassers bei Baugesellschaften. Bezüglich Berlins wünscht Dr. Wiß, daß die Stadt nicht nur für Arbeiterwohnungen städtischen Grund und Boden zu billigen Preisen (an Genossenschaften) zur Ver-fügung stelle, sondern selbst Wohnungen für Arbeiter und kleine Leute baue. Er habe dagegen fein pringipielles Bedenken, weil dies einem Nothstande wie dem berrichenden gegenüber gang im Breife ber Aufgaben liege, wo die Gemeinde an Die Stelle der ungureichenden Brivatwirthichaft treten fonne. Auch Fonde, namentlich von benen ber Sparfaffe, folle die Stadt an derartige gemeinnugig wir: fende Baugefellichaften als unfündbare, aber allmählich zu amortifirende Sypothet

geben. Der Berjasser giebt schließlich eine Beschreibung eines Normalhauses, welches er als Muster der geringften Ginzelwohnung entworsen hat; den Situationsplan jugt er (S. 1921) huzu. Er erwartet von einer Wohnungsresorm im Sinne des Einzelwohnhause eine wirthichaftliche und sittliche Kebung der unteren Klassen und wündcht die Bildung von Attiengesellichaften, die aber nicht mehr als 5" Droidende vertheiten dürsten. Mit einer durchgreisenden Wohnungsresorm, die eine große Zahl schuldenireier Haus und Erundbesister zu ichaffen verwöchte, seien auch seite wirthichaftliche Mittelpunkte für den Haushalt der Familien gewonnen, welche im Strom der bewegtichen Werthe, ja oft im Sturm gefährlicher Krisen, den Schwachen Sicherheit und Justucht, den Kräftigen und Strebjamen einen zeiten Punkt zum wirthichaftlichen Emportommen geben würden.

Dr. R. Mamroth.

Eingesendete Bücher.

- 127. Attiengesettichaften: Geseh, betreffend die Kommanditgesellschaften auf Uttien und die Attiengesellschaften vom 18. Juli 1884. Erläutert durch Dr. Julius Betersen, Neichsgerichtsrath in Leipzig, und Wilhelm Freiherr von Pechmaun, Nechtstonfulent der Banrischen Handelsbant in München. Erste Lieserung. Leipzig 1887, Noßberg. gr. 86. 96 S. 1,60 Mart.
- 128. Altersberjorgung: Mittheilungen für die berg- und hüttenmännischen Interessen im Nachener Bezirke. Nr. 5. Jahrgang 1887. Referate über die beabsichtigte Alters- und Invalidenversorgung. 8°. 104 S.
- 129. Armenpilege: Die Beschäftigung der Arbeitslosen. Die Organisation der offenen Armenpslege. Der Werth allgemeiner Waisenanstalten. Viertes Heit der Schriften des deutschen Bereins für Armenpslege und Wohlzthätigkeit. Leipzig 1887, Duncker & Humblot. 8°. 145 S.
- 130. Armenweien: Gutachtliche Leußerungen von 77 deutschen Armenverwaltungen über Anstalte: und Kamilienversicherung von Waisen: und anderen der Armenpstege anheimfallenden Kindern. Jusammengestellt von Dr. Listox Böhmert. Resexat für den Armenpsteger: Kongreß 1887. Tresden 1887, Verl. d. armenstatist. Büreaus d. deutschen Vereins f. Armenpstege 2c. 2°. 33 S.
- 131. Aichrott, Dr. P. F., Amtsrichter: Strafensuftem und Gefängnißwesen in England. Berlin, Guttentag 1887. 8". 311 S.
- 132. Banern: Die Ergebnisse der Unterrichtsstatistit im Königreich Bahern für das Jahr 1884 85. LH. heft der Beiträge zur Statistit des Königreichs Bunen. Herausgegeben vom tonigt. statistichen Burcan mit tertlicher Bearbeitung von dessen Borstand Rarl Rasp, Regierungsassessischen München 1887, Mühlthaler. gr. 89. 229 S.
- 133. Berthold, (6., Dr.: Die Entwicklung der deutschen Arbeiterfolonien. 3. Heft der Schriften des deutschen Bereins für Armenpstege und Wohlthätigkeit. Leipzig 1887, Duncker & Humblot. 8°. 56 u. XCVIII S.
- 134. Blend, E., Direktor des f. preuß. Statist. Büreaus: Die geschichtliche Entwicklung, die gegenwärtige Lage und die Zutunft der Stenographie. Sonderabbruck aus der Zeitschrift des Statistischen Büreaus 1887. Berlin 1887, Koebke. Fol. 14 S.
- 135. Blümde, Dr. D., Cherlehrer: Stettins hansische Stellung und Heringshandel in Schonen. Festschrift der Gesellschaft f. pommersche Geschichte n. Alterthumstunde f. die XVII. Bersammlung d. Bereins f. hansische Geschichte. Stettin 1887, Hessenand. 8°. 192 S.

- 136. Boech, Dr. N., Tirettor d. Statist. Büreaus der Stadt Berlin: Heft XXVIII der Arbeiten des VI. internationalen Kongresses für Hogiene u. Temographie zu Wien 1887. Drittes Thema: Tie statistische Wessung des Ginstusses der Ernährungsweise der kleinen Kinder auf die Sterblichkeit derselben. (Statistisches Material aus Berlin.) Bericht, erstattet von —. Wien 1887. gr. 8°. 48 S. m. 3 graph. Tarstellungen.
- 137. Bornhat, Nonrad: Die Kreis- und Provinzialordnungen des praifissionen Staates für die 6 östlichen Provinzen, sowie für Hannover, Heisen-Nassau und Westfalen) nehft den Dotationsgesetzen. Synoptische Ausgabe mit erläuternden Anmerkungen. Berlin 1887, Heine. tl. 88. 280 S.
- 138. Bremen: Jahresbericht der Bremischen Gewerbetammer über ihre Thätigteit im Jahre 1886 87, erstattet an den Gewerbe-Konvent am 23. Mai 1887. Bremen 1887, Broom. 8°. 45 S.
- 139. Bresinu: Jahresbericht der Handelsfammer zu Brestau für 1886. Brestau 1887, Gutsmann. 8º. 284 S. nebst Tabellen.
- 140. Breslau: Berwaltungsbericht des Magistrats der Stadt Breslau für drei Etatsjahre vom 1. April 1883 bis 31. März 1886. Breslau 1887, Graß, Barth & Co. gr. 8°. 463 S.
- 141. Breslauer Statistif: Im Auftrage des Magistrats von Breslau heraussgegeben vom Statistischen Amt der Stadt Breslau. IX. Serie, 3. Hoft S. 130-328 und X. Serie, 1.-5. Hoft S. 1-482. Breslau 1887, Morgenstern. gr. 8°. Preis des Hoftes 21 2-3 Mark.
- 142. Buchenberger, A., Ministerialrath: Zur landwirthichaftlichen Frage der Gegenwart. Leipzig 1887, Dunder & Humblot. 8°. 170 S.
- 143. Budjer, Karl: Von den Produttionsflätten des Weihnachtsmarftes. Vortrag zu Bafel. Bafel 1887, Schwabe. 8°. 37 S.
- 144. Buch, S. A.: Mittheilungen des Bereins zur Wahrung der gemeiniamen wirthichaftlichen Juteressen in Rheinland und Westsalen. Gerausgegeben von dem Bereinsvorstande. Redigirt von . Ar. 7 und 8 1887. (Mit einem Aussale: Alfred Krupp und die Entwicklung der Gustiahlstabrif in Essen, 60 E. Tüsseldorf 1887, A. Bagel. 80. E. 202—325.
- 145. Chemnig: Jahresbericht der Handels: und Gewerbefammer zu -. 1886. Chemnig 1887, Focke. gr. 80. 428 S.
- 146. Tasbach, G. F., Kaplan, Schriftsührer des trierischen Bauern-Bereins: Der Bucher im trierischen Lande. Trier 1887, Berlag der Paulinus-Truckerei. 80. 41 S.
- 147. Economic. Science Discussion by R. T. Ely and other authors New-York 1886, Science Company. #1. 80. 135 ©. 0,5 Dollars.
- 148. Economie politique. Revue d' Comité de Rédaktion: Gide, Jourdan, Villey, Duguit. Janvier-Février 1857. Première Année, No. 1. Paris, Larose & Forcel. gr. 8º. 107 €.
- 149. Eger, Weorg, Dr. jur., Regierungsrath: Das Geses über die Enteignung von Grundeigenthum vom 11. Juni 1874. Erster Band. Brestan 1887, Kern. 8°. 492 S. 12 Mark.
- 150. Erner, A. S., Bankbireftor, i. J. Delegirter bes beutichen Gilenbahntonjortiums für China: Die Ginnahmeguellen und der Kredit Chinas nebft Aphorismen über die deutichsostasiatischen Handelsbeziehungen. Berlin 1887, Afher & Co. 8°. 71 S.
- 151. Fabrifinipettion: Jahresbericht ber igl. iächstichen Gewerbes und Bergsinipettoren für 1886. Zusammengestellt im t. sachfischen Ministerium bes Innern. Dresben 1887, Lommafich. 8°. 301 S.

- 152. Freiberger, Guitab, f. f. Steuerinipeftor: Handbuch ber öfterreichischen bireften Steuern in systematischer Darftellung. Wien 1887, Manz. gr. 8°. 445 S. 7.20 Mart.
- 153. Friedmann, Frit, Dr., Rechtsanwalt beim Landgericht Berlin I: Die Ceffentlichkeit ber Gerichtsverhandlungen, ihre Borzüge und Schäben. Berlin 1887, Heine. fl. 80. 67 S.
- 154. Gerland, Otto, Dr., Polizeidirigent in Hildesheim: Die in der Proving Hannover gültigen landespolizeilichen Bestimmungen, zusammengestellt von —. Hannover 1887, Norddeutsche Berlagsanstalt. 8°. 546 S. 7,50 Mark.
- 155. Gesundheitswesen: Gesammtbericht über das öffentliche Gesundheitswesen der Provinz Schleswig-Holftein, die Jahre 1883, 1884 und 1885 umfassend. Grstattet von Dr. J. Bockendahl, Regierungs-Medizinalrath. Kiel 1887, Schmidt & Rlaunig. 4°. 229 S.
- 156. Gluth, Cofar, Dr.: Die Lehre von der Selbstverwaltung im Lichte formaler Begriffsbestimmung. Leipzig 1887, Frentag. 8°. 156 S.
- 157. Goldidmidt, L., Dr., Professor in Berlin: Rechtsftubium und Prufungsordnung. Gin Beitrag jur preußischen und deutschen Rechtsgeschichte. Stuttgart 1887, Enke. gr. 8°. 451 S.
- 158. Grotesend, G. A., Regierungsrath: Tas gesammte preußisch-beutsche Gesetzgebungsmaterial. Die Gesetze und Verordnungen nebst den Erlassen, Restripten. Anweisungen und Jnstruktionen der preußischen und beutschen Gentralbehörden, sowie Theorie und Praxis des Reichsgerichts und des preußischen Ober-Verwaltungsgerichts. Jahrgang 1886. Düsseldorf 1887, Schwann. gr. 8°. 394 und 113 S.
- 159. Gruber, Jgnaz: Die Haushaltung der arbeitenden Klassen. Staatswissenschaftliche Studien. I. Bd. 4. Heft. Hräg. von Prof. Ir. L. Elster in Königsberg. Jena, Fischer. gr. 8°. 173 S.
- 160. Grunditüd-Zusammenlegungen: Statistische Mittheilungen über bie im Königreiche Sachsen vom Jahre 1833 bis jum 30. Juni 1887. Bearbeitet bei der Kreishauptmannschaft Tresben als Generalkommission für Ablösungen und Gemeinheitstheilungen. Supplementhest der Zeitzichrift des f. sach. Statist. Büreaus. XXXIII. Jahrgang 1887. Dresden 1887, Tendner. 4°. 124 S.
- 161. Hamburg: Statistit bes Hamburgischen Staates. Bearb. u. hrsg. von dem Statist. Büreau der Steuer: Deputation. Heft XIV. I. Abtheilung: Die Bolfszählung vom 1. Dezember 1885. Hamburg 1887, O. Meißner. 4°. 129 S.
- 162. Hamburgs Handel und Schifffahrt 1886. Hamburg 1886, Schröber & Jeve. Fol. 240 und 27 S.
- 163. Beit, E., Dr.: Das Innungswesen in alter und neuer Zeit. Stuttgart 1887, Kohlhammer. 8°. 45 S.
- 164. Seld, Otto, f. Polizeirath in Stettin: Gesehe und Berordnungen für die Polizeiverwaltung und Strafrechtspflege, unter besonderer Berücksichtigung der von dem Oberpräsidenten von Brandenburg und von dem Regierungspräsidenten und der k. Regierung zu Potsdam erlassenen Polizeiverordnungen bearbeitet. Berlin 1887, Habel. 8°. 783 S.
- 165. Holtzendorif, Franz von, Professor der Rechte: Handbuch des Völterrechts. Auf Grundlage europäischer Staatspraxis. Zweiter Band: Die völterrechtsliche Verfassung und Grundordnung der auswärtigen Staatsbeziehungen. Dritter Band: Die Staatsverträge und internationalen Magistraturen. Hamburg 1887, J. F. Richter. gr. 8°. 672 und 797 S.
- 166. Huber, F. C., Dr. jur., Tozent an ber Technischen Hochschule und Handelsfammersetretär in Stuttgart: Der Abschluß ber württembergischen Steuerreform. Stuttgart 1887, Megler. 8°. 51 S.

167. Stalienische amtliche Statistif. Annali di Statistia. Statistica Industriale. Fascicolo IV, V und VI. Ministero di Agricoltura, Industria e Com-Roma, Eredi Botta. 80. 62, 52 und 44 G. mit je 2 Rarten. Je 1,50 Lire.

Bollettino di legislazione e statistica doganale e commerciale. Anno IV. April bis Juli 1887. Roma 1887, Eredi Botta. gr. 8º. ©. 905—1723 und ©. 1—150.

Bollettino di notizie sul credito e la previdenza. Anno V Nr. 8 bis 17. April bis September 1887. Roma 1887, G. Löscher. gr. 8º. S. 374-859. Jebe Rummer 0,20 Lire, Jahrgang von 24 Rummern 3,50 Lire.

Bollettino Mensile. Anno XVIII Rr. 3 bis 7. Mars bis Ruti 1887. Roma 1887, E. Löfder. gr. 8". Jede Rummer von 36 Ceiten 0,30 Lire. Jahrgang 3 Lire.

Bollettino semestrale del credito cooperativo, ordinario, agrario e fondario. Anno IV, I Semestre 1886. Roma 1887, Eredi Botta. gr. 8º. 169 ©. 1 Lire.

Annali del credito e della previdenza. Anno 1887. Credito agrario. Roma 1887, Eredi Botta. 8º. 666 ©. 4 Lire.

Movimento commerciale del Regno d'Italia nell'anno 1886. Roma 1887, Eredi Botta. 2º. 548 S.

Annuario Statistico Italiano. Anno 1886. Roma 1887, Eredi Botta. gr. 8º. 1102 S. 6 Lire.

Statistica della emigrazione italiana, anno 1886. Roma 1887, Aldina. gr. 8º. 107 S. 1,50 Lire.

Movimento della navigazione nei porti del Regno nell'anno 1886.

Roma 1887, Eredi Botta. 2º. 487 S.

Statistica Giudiziaria penale per l'anno 1884. Roma 1886, Eredi Botta. gr. 8º. 597 €. 4 Lire.

Statistica elettorale politica. Elezioni generali politiche. Maggio

1886. Roma 1887. 1,50 Lire.

Statistica dell'istruzione secondaria e superiore per l'anno scolastico. 1883—84 Introduzione unb 1884—85 Introduzione. Roma 1887. gr. 8º. 71 $\mathfrak S.$ u. 84 $\mathfrak S.$

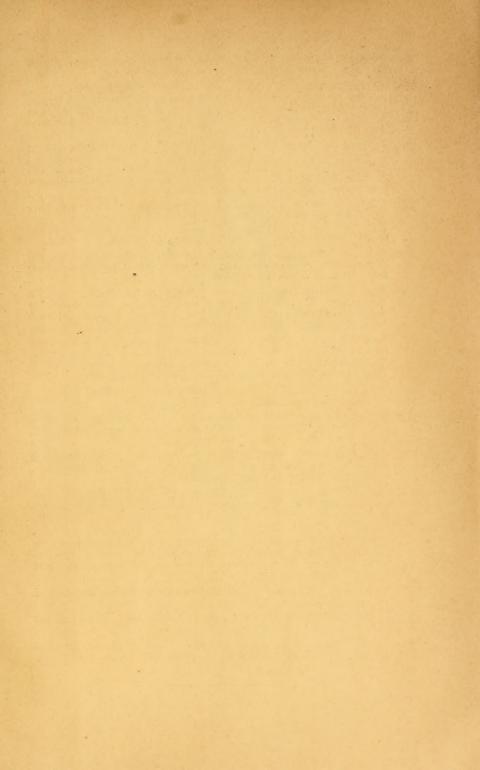
Statistica delle opere pie al 31. Dicembre 1880 e del lasciti di beneficenza fatti nel quinquennio 1881-85. Spese di beneficenza sostenute dal comuni e dalle provincie. Lombardia. Roma 1887, E. Löscher. 2º. 656 G. 7.0 Lire.

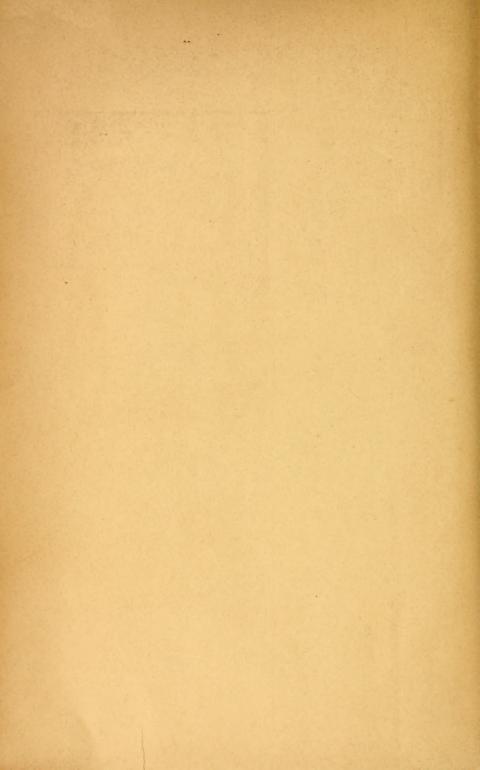
- 168. Jacobn, E.: Die deutsche Zettelbanfresormaim Jahre 1891. Mit besonderer Berüdfichtigung unserer heutigen Bantzustände besprochen. München 1887, Oldenbourg. gr. 80. 87 G.
- 169. Jäger, Eugen, Dr., Rebatteur der "Pfälzer Zeitung": Die Agrarfrage der Gegenwart. Sozialpolitische Studien. III. Abtheilung. Berlin 1888, Butttammer & Mühlbrecht. 80. 539 S. 5 Mart.
- 170. Jellinet, Georg, Dr., Profeffor bes Staatsrechts an der Universität Wien: Gefet und Verordnung. Staatsrechtliche Untersuchungen auf rechtsgeschicht= licher und rechtsvergleichender Grundlage. Freiburg i. B. 1887, Dohr. gr. 8º. 414 S.
- 171. Karminsfi, Frit, Dr.: Bur Modifitation bes öfterreichifchen Staatsburgerrechts. Gine ftaatsrechtliche Studie. Wien 1887, Mang. gr. 80. 128 G. 2,40 Mart.
- 172. Rolonialzeitung, Deutsche, Organ bes beutschen Rolonialvereins in Berlin. Redafteur: Guftav Meinede. IV. Jahrgang 1884. Mitgliedbeitrag für ben Berein in Deutschland mindeftens 6 Mart jährlich. Berlin W., Mauerstraße. gr. 80.
- 173. Roslif, B., Burgermeister: Das Burgerrecht in ben preugischen Provinzen Preugen, Brandenburg, Bommern, Schleffen, Pofen, Sachjen, Weftfalen

- und Abeinproving. Darstellung ber Rechte und Pflichten, welche mit deffen Erwerb und Berluft verbunden find. Berlin 1888, Puttfammer & Mühlebrecht. 80. 52 S. 1,50 Mark.
- 174. Aries, Dr., Regierungsrath in Tanzig: Tie preußische Kirchengeletzgebung nebst den wichtigsten Berordnungen, Instructionen und Ministerialerlassen unter Berückschigung der Reichtigeietzgebung und der Rechtsprechung. Tanzig 1887, Kasemann. 8°. 448 E.
- 175. Mriminalitatilitik für das Jahr 1885. Bearbeitet im Reichs-Justigamt und im Karsertichen Statistischen Amt. Band 23, Neue Folge der Statistis des Tentischen Reichs. Berlin 1887, Putttmamer & Mühlbrecht. 2°. 331 S. 10 Mark.
- 176. Aruger, S. C.: Mußlands Finanzlage. Aritische Erläuterungen der gegenwärtigen Finanzfalamität und Borschläge zu deren Hebung. Berlin 1887, Stuhr. gr. 8°. 69 S.
- 177. Législation Française. Annuaire de —, publié pas la société de législation comparée. contenant le texte des principales lois votées en France en 1886. Sixième année. Paris 1887, Cotillon. gr. 8º. 224 S.
- 178. Mandello, Narl, Dr.: Neber Ungarns Einfommensteuer. Studie. Separatabdruct aus dem "Pester Lloyd". Budapest 1887, Pester Lloyd-Gesellschaft. 8°. 21 S.
- 179. Mannheim: Jahresbericht der Handelsfammer für den Kreis Mannheim für das Jahr 1886. Zweiter Theil. Mannheim 1887, Berl. d. Mannsheimer Handelsfammer. 8°. 125 S.
- 180. Mauro, M.: Pastal Stanistaus Mancini, eine biographische Stizze. Aus dem Italienischen überseht. Auszug aus der Geschichte des italienischen Partaments. III. Band, II. Theil. Mit Mancinis Porträt. Leipzig 1887, Nößberg. fl. S. 31 S. 0,60 Mart.
- 181. Mazzola, Ugo: l.'Assicurazione degli operai nella scienza e nella legislazione germanica. Relazione a Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio. Publicazione del Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio. Roma 1887, Eredi Botta. 8º. 432 S.
- 182. Medienburg = Strelitz, Marl Michael, Berzog von —, Dr. der Staatsmissenichaften: Die Statistit des Militär-Eriahgeschäftes im Deutschen Reiche, gesammelt und erläutert von —. Leipzig 1887, Dunder & Humblot. gr. 8°. 116 Seiten nebst vielen graphischen Darstellungen.
- 183. Menzen, Karl D., Dr., Amtsrichter: Lamprechtiches Statut. Das partifutarrechtliche eheliche Güterrecht und Erbrecht der vormaligen Reichs-Grafichaft Sann-Altentirchen. Herausgegeben von —. Zweite Auftage. Bonn 1887, Hanstein. 8°. 71 S.
- 184. Metzler, Guitav Marl, Dr.: Statistische Untersuchungen über den Einsluß der Getreidepreise auf den Brotpreis und dieser auf die Löhne. Staatse wissenschaftliche Studien. I. Bd. 5. Heft. Hrsg. von Dr. L. Etster, Prof. in Königsberg. Jena 1887, Fischer. gr. 8°. 42 S.
- 185. Navigation Maritime. Statistique Internationale. —. III. Jaugeage de navires renseignements complémentaires. Les marines marchandes. 1880–1886. Rédigé par A. N. Kiaer, publié par le Bureau central de Statistique du royaume de Norvége. Christiania 1887. H. Aschehoug & Cie. Leipzig, R. F. Röhler. 2°. 30 und 35 ©.
- 186. Reefe, M., Dr.: Ermittelungen über die Lohnverhältniffe in Breslau. Beiträge zur Socialstatistik. Erstes Heft. Breslau 1887, Morgenstern. gr. 8°. 100 S.
- 187. Ceiterreichijdes Statistiches Sahrbuch nebst einem Anhange für die gemeiniamen Angelegenheiten der Cefterreichisch-Ungarischen Monarchie, herande

- gegeben von der t. f. Statistischen Zentral: Kommission. Fünster Jahrgang 1886. Wien 1887, Gerolds Sohn. gr. 89. 271 S. 6 Mart.
- 188. Paren, K., tgl. Berwaltungsgerichts Direktor a. D.: Handbuch best preußischen Berwaltungsrechts. Griter Band: Der Verwaltungsprozeß. I. u. II. Abtheilung. Berlin 1887, Heine. 8°. 192 S.
- 189. Platter, 3., Dr., Projejfor am eidg. Polntedynifum: Rauf ober Pacht? Bortrag. Bafel 1887, Schwabe. 80. 34 S.
- 190. Mechtspilege. Blätter für Rechtspilege in Thüringen und Anhalt unter Berücksichtigung der Reichsgeschgebung und der juriftischen Literatur, hreg. von H. Brückner, Sberlandesgerichtsrath in Jena. Rene Folge XIV. Band, 2. und 3. Heft. Jena, Pohle. gr. 8°. C. 97—288.
- 191. Reuiz, Hermann, fgl. baprischer Bezirksamts Affessor: Der Rechtsichut der Geistestranken auf Grundlage der Jrrengesetzgebung in Europa und Nordamerita. Mit den intändischen Geleben, bann den ausländischen im Originalterte wie in Nebersetzungen. Leipzig 1888, Roßberg. gr. 8°. 352 S. 9 Mark.
- 192. Ricke, Karl Biktor, Dr., Wirtlicher Staatsrath: Berfassung, Berwaltung und Staatshaushalt des Königreichs Württemberg. Zweite, start versmehrte Auflage. Stuttgart 1857, Kohlhammer. 8°. 430 S.
- 193. Rocholl, C., Oberlandesgerichts: Senatspräsident in Breslau: Nechtställe aus der Praxis des Neichsgerichts. Beiprochen von —. Zweiter Band, zweites Heft. Der ganzen Neihe jünftes Heft. Breslau 1887, Morgensstern. 8°. S. 221-378.
- 194. Endien. Kalender und Statistiches Jahrbuch für das Königreich Sachien auf das Jahr 1888. Herausgegeben vom fgl. Statistichen Burean. Tresden 1887, Heinrich. 8". 261 S.
- 195. Echeffler, Hermann, Dr., Cberbaurath in Braunichweig: Die Megelung . der Steuer-, Einkommen- und Geldverhältnisse und das natürliche Wahl recht. Berlin 1887, Puttkammer & Mühlbrecht. gr. 8". 171 S. 3 Mart.
- 196. Schimmelpfeng, W.: Tas Problem der Kredit-Versicherung. Berlin 1887. Puttkammer & Mühlbrecht. 8°. 51 S. 1 Mark.
- 197. Edwart, Franz, Berlin: Preußische Landmilizen im Siebenjährigen Kriege. Theil I. Dissertation. Leipzig 1887. Duncker & Humblot. 8". 47 S.
- 198. Schweiz. Bericht über Handel und Industrie der im Jahre 1886. Erstattet vom Borort des Schweizerischen Handels und Industrie: Vereins. Zürich 1887, Ulrich & Co. 4°. 248 S.
- 199. Siena. Studi Senesi nel Circolo Giuridico della R. Universitá. Direttori: Bianchi Ferdinando, Pampaloni Muzio. Volume IV. Fascicolo 1. Siena 1887, Torrini. gr. 8°. 80 ©. Abonnement jährlich 6 Lire.
- 200. Silberfrijis. La crisis monetaria. Estudios sobre la crisis mercantil y la depreciation de la Plata. De la secretaria de fomento, colonizacion, industria y comercio. Setiembre de 1886. Mexico 1886. Oficina tip. de la secretaria de fomento. gr. 80. 402 S.
- 201. Staatswijsenichaftliche Notizen. Herausgegeben von Männern vom Fache. Leipzig 1887, Werther. 80. 56 S.
- 202. Statijtif. Bulletin de l'Institut International de Statistique. Tome II. Première livraison. Année 1887. Rome 1887. Héritiers Botta. gr. s. 375 S.
- 203. Stiderei. I. und II. Jahresbericht des Centralverbandes der Stidereis industrie der Ostschweiz und des Vorarlberges. St. Gallen 1887, Wirth & Co. 8°. 32 und 30 S.

- 204. Stuttgart. Jahresbericht ber Handels: und Gewerbefammer zu Stuttgart für 1886. Stuttgart 1887. Grüninger. 2°. 99 S.
- 205. Telesch, Stefan, Dr., Abvokat und ungarischer Reichstagsabgeordneter: Entwurf des ungarischen Erbrechts, verfaßt und auf Grund der im Justizministerium gepflogenen Berathungen umgearbeitet von —. Im Auftrage d. ungar. Justizministeriums überseht v. Dr. Th. Kern. I. Lieferung. Budapest 1887, Gebrüder Légrády. 8°. 68 S.
- 206. Tesdorpf, W., Dr. Gewinnung, Berarbeitung und Handel des Bernsteins in Preußen von der Ordenszeit bis zur Gegenwart. Gine historisch vollks- wirthschaftliche Studie. Mit 1 graphischen Darsiellung. Staatswiffensschaftliche Studien, I. Bd. 6. Heft. Hrsg. v. Prof. Dr. L. Elster in Königsberg. Jena 1887, Fischer. gr. 8°. 147 S.
- 207. Thümmel, Conrad, Amtsrichter in Lüben (Schlesien): Der gerichtliche Zweitampf und das heutige Duell. Heft 4 des zweiten Johrgangs, Neue Folge, der Deutschen Zeit: und Streit: Fragen, herausgegeben von Franz v. Hothendorff. Hamburg 1887, J. F. Nichter. 8°. 32 S. 1 Mark.
- 208. Tönnies, Ferdinand: Gemeinschaft und Gesellschaft. Abhandlung bes Kommunismus und bes Sozialismus als empirischer Kulturformen. Leipzig 1887, Fues. 8°. 294 S. 6 Mark.
- 209. Ungarn. Mittheilungen des igl. ung. Ministeriums für Ackerbau, Industrie und Handel. Monatsschrift. (Auszug aus dem amtlichen Wochenblatte in ungarischer Sprache.) III. Jahrgang, V., VI. und VII. Heft. Budapeft 1887, Pester Buchdruckerei-Aftiengesellschaft. gr. 8°. S. 211—409.
- 210. Volkswirthichaft. Zeitschrift für beutsche Volkswirthschaft. Organ bes Bereins für beutsche Volkswirthschaft. Herausgegeben vom Vorsigenden, Regierungsrath a. T. R. Schück. Rebakteur Dr. Friedrich Horn. Heft II 1887. Berlin 1887, Puttkammer & Mühlbrecht. gr. 8°. 80 S.
- 211. Vullo, Gaetano, Dr.: Appunti statistici sulla populazione di Butera. Caltanisetta 1886, Castaldi. gr. 8º. 15 ©.
- 212. Wachenhusen, Otto, ehem. Mitglied bes Reichstages: Neue Untersuchungen über Ursprung, Wesen und Fortbestand ber Grundrente. Leipzig 1887, O. Wiegand. 8°. 199 S.
- 213. Wolf, Julius, Dr., Dozent an der Universität Zürich: Sozialismus und Liberalismus in ihren geschichtlichen Beziehungen. Vortrag, gehalten in Wien. Wien 1887, Ab. Holzhausen. fl. 8°. 36 S.
- 214. Wucher. Der Wucher auf dem Lande. Berichte und Gutachten veröffentlicht vom Verein für Socialpolitik. XXXV. Band der Schriften des Bereins für Socialpolitik. Leipzig 1887, Duncker & Humblot. 8°. 354 S. 7,60 Mark.
- 215. Württemberg. Jahresbericht ber Hanbels- und Gewerbekammern in Württemberg für bas Jahr 1886. Spstematisch zusammengestellt und versöffentlicht von ber igl. Centralstelle für Gewerbe und Handel. Stuttgart 1887, Grüninger. 8°. 260 S.
- 216. Zammarano, L.: L'intrapresa della assicurazioni. Torino 1887, Löscher.
- 217. Zittau. Jahresbericht ber Handels- und Gewerbekammer zu auf das Jahr 1886. Zittau 1887, Menzel. 8°. 150 S.
- 218. Zittau. Erganzungsheft zum Jahresbericht der Handels- und Gewerbefammer zu Zittau auf das Jahr 1886. Zittau 1887, Menzel. 8°. 127 S.





H 5 S33 Jg.11 Schmollers Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft

PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

